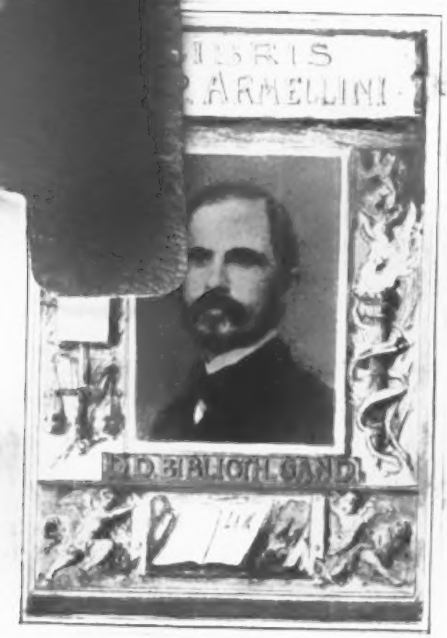
SPECIES PLANTARUM

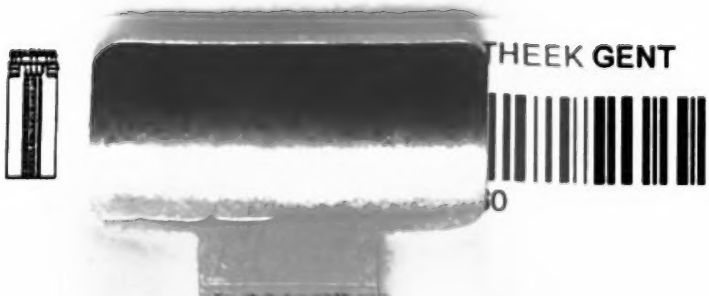
Charles Linnaeus

Digitized by Google

AC 507



THEEK GENT



Digitized by Google

179 D

Digitized by Google

Digitized by Google

CAROLI A LINNÉ
SPECIES PLANTARUM

EXHIBENTES

PLANTAS RITE COGNITAS

AD

GENERA RELATAS

CUM

DIFFERENTIIS SPECIFICIS, NOMINIBUS TRIVIALIBUS
SYNONYMIS SELECTIS, LOCIS NATALIBUS

SECUNDUM

SYSTEMA SEXUALE

DIGESTAS.

EDITIO QUARTA, POST REICHARDIANAM QUINTA
ADJECTIS VEGETABILIBUS HUCUSQUE COGNITIS

CURANTE

CAROLO LUDOVICO WILLDENOW.

Tomus II.

BEROLINI.
IMPENSIS G. C. NAUK.
1799.

Digitized by Google

Weiſe haſt du, Natur! der Pflanzen Erzeugung geordnet,
Gütig und weiſe die Kräfte der erdeverſchönernden Pflanzen;
Nicht der Schüler allein der rettenden Göttin Hygea
Kennt ſie die heilenden Kräfte der aromatiſchen Staude,
Fern am Ganges geholt und vom Haupte der Cordilleras,
Oefter verkannt am Ufer der vaterländiſchen Bäche:
Sicherer weiſs der Wilde die ſchmerzenlindernde Wurzel
Und den geheimeren Stand der fieberheilenden Rinde:
Aber er kennt ſie auch die tödtenden Gifte der Pflanzen,
Kennt der Euphorbien Kraft und der giftigen Mancinella,
Die den geflügelten Pfeil mit ſchnellerem Tode bewaffnet,
Als das gorgoniſche Scheuſal der ſchlangenbehaarten Echidna. —

Baron von der Lühe.

SPECIES PLANTARUM.

Tomus II. Pars I.

Digitized by Google

Digitized by Google

Ankündigung.

Ich halte mich überzeugt, dafs eine nicht geringe Anzahl von Aerzten den Verlust von *Pyl's* Zeitschriften für die öffentliche und gerichtliche Arzneiwissenschaft lebhaft empfunden und aufrichtig bedauert haben wird. Diese Ueberzeugung und der verdiente Beifall, der seinen Sammlungen zu Theil ward, läfst mich hoffen, dafs man den Versuch eine ähnliche Zeitschrift herauszugeben, nicht misbilligen wird. Ich fühle zwar den Abstand, zwischen dem verstorbenen *Pyl* und mir, in Rücksicht auf Kenntnisse und Talente, sehr lebhaft; da ich indessen durch meine persönliche Lage, durch die Verhältnisse worin ich zu stehen das ehrenvolle Glück habe, und durch die Erlaubnifs meiner hohen Chefs, die Acten des Ober-Collegii medici und Ober-Collegii sanitatis, auf eben die Art, wie es *Pyl* gethan hat, zu diesem Zweck zu benutzen, mich im Stande sehe, dem unwiderstehlichen Drange, so viel an mir ist, zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse beizutragen, nachzugeben, so darf ich hoffen, dafs dieses Unternehmen nicht ganz misglücken wird.

Demnach kündige ich hierdurch eine neue medicinische Zeitschrift unter dem Titel:

MEDICINISCHE EPHEMERIDEN von Berlin.

an.

Der Plan, den ich dabei zu Grunde lege; weicht in so fern von dem des Magazins und Repertoriums für die gerichtliche und öffentliche Arzneiwissenschaft des verstorbenen *Pyl* ab, dafs ich diese neue Zeitschrift, wenn gleich vorzüglich, doch nicht ausschliefsend, diesen Theilen der Wissenschaft widmen, und denselben beträchtlich erweitern, und ausdehnen werde.

Alles was auf den praktischen Theil der Arzneiwissenschaft Bezug hat, und ausübende Aerzte allgemein interressiren kann, soll in diese Ephemeriden aufgenommen werden, und zu seiner Zeit, je nachdem es der Raum verstatten wird dann Platz finden, wobei ich jedoch bemüht seyn werde, dafs die Mannichfaltigkeit der Gegenstände ihrer Gründlichkeit, und ihrem innern Werthe nicht entgegen stehe.

Folgende Angabe der Rubriken wird meine Absicht in ein helleres Licht setzen, und zugleich den Plan des Werks selbst enthalten.

I. Wetterbeobachtungen.
II. Herrschende Krankheiten.
III. Merkwürdige Krankheitsfälle, chirurgische Operationen und Leichenöffnungen.
IV. Verzeichnifs der in Berlin Gebornen und Verstorbenen, sowohl nach den Wochen, als nach den Krankheiten.
V. Verzeichnifs derjenigen Personen, welche daselbst ein sehr hohes Alter erreicht haben.
VI. Zustand der Medicin und Chirurgie, öffentliche Anstalten, Veränderungen, Beförderungen, Todesfälle und Biographien von Aerzten.

Digitized by Google

VII. Beiträge zur medicinischen Polizey, Actenauszüge, Verordnungen etc.

VIII. Beiträge zur gerichtlichen Arzneiwissenschaft, Actenauszüge, etc.

IX. Kurze Nachrichten, Anecdoten.

Ob ich gleich einen nicht geringen Vorrath von Materialien in Bereitschaft habe, so hängt dennoch das Daseyn und die Fortdauer dieser Zeitschrift vorzüglich von der gefälligen Mitwirkung meiner hochgeehrten Herren Kollegen in der Nähe und Ferne ab. Ich fordere sie daher gehorsamst und auf das angelegentlichste auf, mein Unternehmen durch ihren Beitritt zu befördern, und dadurch den innern Werth desselben zu erhöhen; nur mit blos theoretischen Abhandlungen, und mit persönlicheu Streitigkeiten muſs ich sie ersuchen, mich zu verschonen. Jene, so hoch ich sie auch schätze, gehören nicht in meinen Plan; diese werde ich immer für unwürdige Mittel, das Interresse einer Zeitschrift zu erhöhen, ansehen.

Von diesen medicinischen Ephemeriden erscheint vierteljährig ein Heft von acht bis zehn Bogen in 8vo mit lateinischen Lettern gedruckt, in einem farbigen Umschlage. Der preis eines jeden Hefts beträgt 12 Gr. Pr. Courant. Das erste Heft erscheint zu Ostern. Vier Hefte machen einen Jahrgang aus. Die Beiträge erbitte ich mir unter der Adresse: der Nauckschen Buchhandlung zu Berlin, aus.

Ich erbiete mich, wegen des zu bestimmenden Honorars mit den Herrn Einsendern in freundschaftliche Erörterung zu treten.

Formey,

königl. Leibarzt, Obermedicinalrath und Oberstabsmedicus.

Nachschrift. Der Güte des Königl. LeibarztesHerrn Formey, verdanke ich den Verlag obiger Zeitschrift. Ich würde meine Zeitgenossen und den Gegenstand selbst herabzuwürdigen glauben, wenn ich noch etwas über den Werth und das zu hoffende Interesse derselben hinzufügen wollte, da der bloſse Gedanke an Berlin — die zahlreiche Menge von Bewohnern dieser Hauptstadt — ihre vielen und treffliche Medicinalanstalten, verbunden mit einer bedeutenden Anzahl hier versammelter zum Theil sehr berühmter Aerzte, und endlich der Name des Herausgebers allein schon zu Erwartungen berechtigt, die im Stande sind, dem denkenden und praktischen Arzte, die interessante Aussicht auf ein weitläuftiges Feld von Erfahrungen, in dem ausübenden Theile seiner Kunst zu eröffnen.

Wenn mir indes erlaubt seyn mag, in merkantilischer Rücksicht noch etwas hinzufügen zu dürfen? so ist es der Wunsch: diese periodische Schrift so schnell als möglich in Umlauf zu bringen. Ich schlage daher den Weg der Subscription vor und ersuche alle diejenigen, welche dieses Journal zu besitzen wünschen, mich mit Einsendung ihrer Namen zu beehren, um sie dieser Schrift vordruckenlassen zu können.

Nauk,

Buchhändler und Verleger.

Digitized by Google

Ankündigung.

Schon vor einiger Zeit machte ich, um Concurrenz zu vermeiden, im Intell. Bl. der a. L. Z. bekannt, dafs ich:

A System of comparative Anatomy und Physiology by B Harwood, Professor of Anatomy in the University of Cambridge, 4.

übersetzen wolle.

Ich freue mich jetzt dem medicinischen und naturhistorischen Publikum anzeigen zu können, dafs das erste Heft dieses Werkes, unter dem Titel:

System

einer

vergleichenden Anatomie und Physiologie

von

B. Harwood.

Professor der Anatomie auf der Universität zu Cambridge.

auf Ostern 1799 wirklich übersetzt herauskommen werde.

Der Werth dieses *Harwoodschen* Werks ist dem deutschen Publikum schon durch mehrere Anzeigen bekannt.

Dies erste Heft enthält die Abhandlung über das Hirn und die Nerven, und über die Geruchswerkzeuge der verschiedenen Thierklassen. Damit das deutsche Publikum aber wisse, was künftig noch zu erwarten sey, so übersetze ich folgende Anzeige vom dem Inhalte dieses Werkes, aus der Zeitschrift: *the brittisch Critik*, for Jan. 1797.

1. Einleitung.
2. Allgemeine Analogien, welche durch alle Thierklassen Statt finden. Besondere Analogien.
3. Knochenlehre: Knochen der Thiere mit den menschlichen verglichen, und Verschiedenheiten derselben.
4. Das Blut der Thiere verglichen. Geschichte der Transfusion. Resultat einer Menge von Versuchen, welche zu Cambridge über diesen Gegenstand gemacht sind. Leichte Methode dieser Operation. Bemerkungen über das Einspritzen verschiedener Flüssigkeiten in die Venen der Thiere, und über den Erfolg einiger neuerlich gemachten Versuche.
5. Herzen und Respirationsorgane der vierfüfsigen Thiere, Vögel, Fische und Amphibien. Verschiedenheiten ihres Baues, ihrer Verrichtungen u. s. w.
6. Vergleichung der Respiration und des Blutumlaufs dieser verschiedenen Thierklassen.
7. Untersuchung und Vergleichung der Zähne fleischfressender und pflanzenfressender Thiere.

Digitized by Google

8. Ueber die Verdauungswerkzeuge. Vergleichung des Magensaftes und des Verdauungsvermögens der Thiere.
9. Vom Saugadersysteme.
10. Vom Hirn und Nervensysteme.
11. Vergleichung der Sinneswerkzeuge. Verschiedenheiten im Baue des Auges, Ohren, der Nase verschiedener Thiere, und Wirkungen solcher Verschiedenheiten auf die Lebensart u. s. w. der Thiere selbst.
12. Vergleichung der Zeugungstheile bei den verschiedenen Thierklassen und Untersuchung der verschiedenen Arten ihrer Empfängnifs (impregnation)
13. Beschlufs.

Die Ordnung des Plans wurde durch die Schwierigkeit Zeichner und Kupferstecher zu den verschiedenen Gegenständen zu verschaffen, geandert: dabei ist aber nichts verloren, denn jeder Abschnitt macht für sich ein ganzes aus.

Was die Uebersetzung betrift, so werde ich sie versprochenermafsen mit Anmerkungen und Zusätzen vermehren, welche sich theils auf eigene Untersuchungen, theils auf Entdeckungen und Beobachtungen anderer gründen. Alles wesentliche was *Vicq d'Azyr*, *Monro*, u. a. über das Hirn, *Scarpa*, u. a. über das Geruchswerkzeug der Thiere gesagt haben, ist angeführt. Wo der Verfasser Gegenstände zu kurz berührt, oder auch meiner Meinung nach hie und da wesentliche Dinge ganz übergangen hat, habe ich zu ergänzen gesucht. Was ich dabei geleistet, mögen die Leser in der Folge selbst beurtheilen. Die Kupfertafeln werden von Herrn *Glasbach* in Berlin, einem schon bekannten Künstler, sauber nachgestochen. Sobald ein zweites Heft in England erscheint, soll die Uebersetzung desselben möglichst schnell nachfolgen.

Braunschweig,
den 12ten December 1798.

C. St. W. Wiedemann,
Professor zu Braunschweig.

Der Verlag des obigen Werks ist mir von Herrn Professor Wiedemann überlafsen worden, und ich nehme darauf Subscription an. Der Preis eines jeden Hefts kann zwar wegen Ungewifsheit der Bogenzahl und der beträchtlichen Menge von Kupfern noch nicht bestimmt werden, doch sollen diejenigen denen es gefällt mir ihre Namen binnen hier und Monat May einzusenden — aufser den ersten und besten Kupferabdrücken, noch andere wesentliche Vortheile erhalten; die Namen der Subscribenten werden dem Werke vorgedruckt.

Berlin, im Januar 1799.

Nauk,
Buchhändler.

Digitized by Google

Classis VI.

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Fl. Calyculati calyce corallaque instructi, absque spathis.*

602. BROMELIA. *Cor.* 3-partita. *Cal.* 3-partitus, superus. *Bacca.*

603. PITCAIRNIA. *Cor.* 3-partita. *Cal.* 3-partitus, semisuperus. *Capsula.*

604. TILLANDSIA. *Cor.* 3-petala. *Cal.* 3-partitus, inferus. *Sem.* comosa.

606. BURMANNIA. *Cor.* 3-petala. *Cal.* 1-phyllus, inferus, triquetro-alatus, coloratus.

607. TRADESCANTIA. *Cor.* 3-petala. *Cal.* 3-phyllus, inferus. *Filamenta* barbata.

686. STEPHANIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 2-lobus. *Germ.* pedicellatum.

690. FRANKENIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 1-phyllus, inferus. *Capsf.* 1-locularis, polysperma.

675. COSSIGNEA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-partitus. *Capsf.* 3-locularis.

684. LORANTHUS. *Cor.* 6-partita. *Cal.* margo superus. *Bacca* 1-sperma.

687. HILLIA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-phyllus, superus. *Fructus* 2-locularis, polyspermus.

685. SCHRADERA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* truncatus. *Bacca* polysperma.

672. DUROIA. *Cor.* 6-partita. *Cal.* truncatus. *Pomum.*

671. RICHARDIA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-fidus, superus. *Sem.* 3, nuda.

665. TACCA. *Cor.* 6-petala. *Cal.* 6-partitus. *Bacca* infera.

676. BARBACENIA. *Cor.* 6-petala. *Cal.* 6-dentatus. *Filamenta* dentata. *Capsula.*

677. BERBERIS. *Cor.* 6-petala. *Cal.* 6-phyllus, inferus. *Bacca* 2-sperma.

644. LEONTICE. *Cor.* 6-petala. *Cal.* 6-phyllus, inferus. *Bacca* inflata, supera.

Digitized by Google

679. NANDINA. *Cor.* 6-petala. *Cal.* polyphyllus, imbricatus. *Bacca* 2-ſperma.

674. PRINOS. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-fidus, inferus. *Bacca* 6-ſperma.

678. PSATHURA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-dentatus. *Drupa* ſicca infera.

688. ISERTIA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-dentatus. *Pomum* 6-loculare.

689. CANARINA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-phyllus ſuperus. *Capſ.* 6-locularis.

673. ACHRAS. *Cor.* 12-fida. *Cal.* 6-phyllus, inferus. *Bacca* 12-ſperma.

683. CAPURA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* nullus. *Germ.* ſuperum. *Bacca.*

† *Chlora imperfoliata, Portlandia hexandra, Lythra aliquot, Fumaria Cucullaria.*

* * *Fl. calyculati, calyce, corolla, ſpathisque inſtructi.*

666. CORYPHA. *Cor.* 3-partita. *Cal.* 3-phyllus. *Drupa.*

667. LICUALA. *Cor.* 3-partita. *Cal.* 3-partitus. *Nectar.* ſertiforme. *Drupa.*

608. MNASIUM. *Cor.* 3-dentata. *Cal.* 3-partit. *Spatha* 2-valvis. *Antherae* foliaceae.

* * * *Fl. Spathacei ſ. Glumacei.*

601. URANIA. *Cor.* ſupera 3-petala. *Spathae* alternae.

610. HAEMANTHUS. *Cor.* ſupera, 6-partita. *Involucrum* polyphyllum, maximum.

613. LEUCOJUM. *Cor.* ſupera, 6-petala, campanulata. *Stamina* aequalia.

614. STRUMARIA. *Cor.* 6-petala, plana. *Stylus* ſtrumoſus!

612. GALANTHUS. *Cor.* ſupera, 6-petala: *Petalis* 3 interioribus brevioribus, emarginatis.

616. NARCISSUS. *Cor.* ſupera, 6-petala. *Nectarium* campanulatum, extra ſtamina.

617. PANCRATIUM. *Cor.* ſupera, 6-petala. *Nectarium* campanulatum, ſtaminibus terminatum.

622. AMARYLLIS. *Cor.* ſupera, 6-petala, irregularis. *Stam.* inaequalia, declinata.

618. CRINUM. *Cor.* ſupera, 6-fida, baſi tubuloſa. *Stam.* diſtantia, fauci inſerta.

Digitized by Google

621. CYRTANTHUS. *Cor.* ſupera 6-fida clavata. *Filamenta* ſimplicia.
620. EUSTEPHIA. *Cor.* ſupera 6-fida tubuloſa. *Filamenta* tricuſpidata.
619. AGAPANTHUS. *Cor.* infera 6-fida infundibuliformis regularis.
609. PONTEDERIA. *Cor.* infera, 6-fida, ringens.
624. BULBOCODIUM. *Cor.* infera, 6-petala: unguibus longiſſimis ſtaminiferis.
615. TULBAGIA. *Cor.* infera. 6-petala: tribus inferioribus. *Nectarium* cylindricum extus petaliferum.
626. ALLIUM. *Cor.* infera, 6-petala. *Petala* ovata, ſeſſilia.
636. CURCULIGO. *Cor.* infera, 6-petala. *Styl.* 3-partitus.
625. APHYLLANTHES. *Cor.* infera, 6-petala. *Spathae* dimidiatae, glumoſae.
611. MASSONIA. *Cor.* infera 6-partita. *Stam.* nectario inſerta.
637. HYPOXIS. *Cor.* ſupera, 6-petala. *Spathae* glumaceae.

* * * * *Flores nudi.*

605. XEROPHYTA. *Cor.* 6-partita ſupera. *Stigma* clavatum.
661. ALSTROEMERIA. *Cor.* ſupera, 6-petala, unguibus 2 tubuloſis.
655. LANARIA. *Cor.* ſupera 6-fida ſubcampanulata.
662. HEMEROCALLIS. *Cor.* infera, 6-partita. *Stam.* declinata.
660. AGAVE. *Cor.* ſupera, 6-fida, limbo erecto, Filamentis brevior.
635. GETHYLLIS. *Cor.* ſupera 6-partita. *Bacca* clavata polyſperma.
659. ALOE. *Cor.* infera, 6-fida. *Filam.* receptaculo inſerta.
657. ALETRIS. *Cor.* infera: 6-fida, rugoſa. *Stamina* fauci inſerta.
656. VELTHEIMIA. *Cor.* infera 6-fida. *Stamina* corollae baſi inſerta.
650. POLYANTHES. *Cor.* infera, 6-fida, tubo curvato.
649. CONVALLARIA. *Cor.* infera, 6-fida. *Bacca* triſperma.

Digitized by

648. SANSEVIERA. *Cor.* infera 6-partita. *Bacca* 1-ſperma.

652. HYACINTHUS. *Cor.* infera, 6-fida ſubcampanulata. *Stamina* receptaculo inſerta.

651. DRIMIA. *Cor.* infera 6-fida campanulata. *Stamina* tubo corollae inſerta.

623. MILLEA. *Cor.* infera: 6-fida infundibulif. *Germen* pedicellatum!

642. ASPHODELUS. *Cor.* infera: 6-partita: nectarii valvulis 6 ſtaminiferis.

629. EUCOMIS. *Cor.* infera. 6-partita, perſistens. *Filamenta* nectario adnata.

643. ANTHERICUM. *Cor.* infera, 6-petala, plana.

681. ENARGEA. *Cor.* infera, 6-petala, petalis alterne baſi biglandulosis.

653. PHORMIUM. *Cor.* infera, 6-petala inaequalis. *Capſ.* triquetra.

654. LACHENALIA. *Cor.* infera, 6-petala inaequalis. *Capſ.* trialata.

639. ORNITHOGALUM. *Cor.* infera, 6-petala. *Filam.* alternis baſi dilatatis.

638. ERIOSPERMUM. *Cor.* infera, 6-petala. *Filam.* lanceolata. *Sem.* lanata.

640. SCILLA. *Cor.* infera, 6-petala, decidua. *Filam.* filiformia.

641. CYANELLA. *Cor.* infera, 6-petala: petalis exterioribus propendentibus.

682. PHILESIA. *Cor.* infera, 6-petala, tribus interioribus duplo longioribus.

680. LINDERA. *Cor.* infera, 6-petala. *Capſula* 2-locularis.

647. DRACAENA. *Cor.* infera, 6-petala. *Bacca* 3-ſperma.

646. ASPARAGUS. *Cor.* infera, 6-petala. *Bacca* 6-ſperma.

645. POLLIA. *Cor.* infera, 6-petala. *Bacca* polyſperma.

631. GLORIOSA. *Cor.* infera, 6-petala, reflexa, caudata.

632. ERYTHRONIUM. *Cor.* infera, 6-petala, reflexa, petalis baſi 2 callis.

630. UVULARIA. *Cor.* infera, 6-petala, baſi fovea nectarifera; erecta.

Digitized by Google

628. FRITILLARIA. *Cor.* infera, 6-petala, basi fovea nectarifera; ovata.
627. LILIUM. *Cor.* infera, 6-petala: petalis basi canaliculato-tubulosis.
633. TULIPA. *Cor.* infera, 6-petala, campanulata. *Stylus* o.
658. YUCCA. *Cor.* infera, 6-petala, patens. *Stylus* o.
634. ALBUCA. *Cor.* infera, 6-petala, 3 exterioribus patulis, 3 interioribus conniventibus. *Stigma* cinctum cuspidibus 3.

* * * * * *Flores incompleti.*

664. ORONTIUM. *Spadix* multiflorus. *Follic.* 1-spermus.
663. ACORUS. *Spadix* multiflorus. *Capsul.* 3-locularis.
669. CALAMUS. *Cal.* 6-phyllus. *Peric.* retrorsum imbricatum 1-spermum.
670. JUNCUS. *Cal.* 6-phyllus. *Capsul.* 1-locularis.
668. THRINAX. *Cal* 6-dentatus. *Drupa.*
691. PEPLIS. *Cal.* 12-fidus. *Capsul.* 2-locularis.

* * * * *Gramina.*

695. BAMBUSA. *Cal.* o. *Cor.* 2 valvis.
692. GAHNIA. *Cal.* 1-valv. *Cor.* 2-valvis.
694. EHRHARTA. *Cal.* 2-valv. *Cor.* duplex.

DIGYNIA

697. FALKIA. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 1-petala. *Sem.* 4.
698. ATRAPHAXIS. *Cal.* 2-phyllus. *Cor.* 2-petala. *Sem.* 1, compressum.
696. NECTRIS. *Cal.* 6-partit. *Cor.* o. *Capsul.* 2, polyspermae.
695. ORYZA. *Gluma* 1-flora. *Cor.* 2-glumis. *Sem.* 1, oblongum.
† *Leersia hexandra. Ehrhartae nonnullae.*

TRIGYNIA.

* *Fl. inferi.*

703. WURMBEA. *Cor.* 6-fida tubulosa.
707. COLCHICUM. *Cal.* spatha. *Cor.* 6-petaloidea.
704. MELANTHIUM. *Cal.* o. *Cor.* 6-petala: petalis staminiferis.

Digitized

705. MEDEOLA. *Cal.* o. *Cor.* 6-petala. *Bacca* 3-cocca.
708. HELONIAS. *Cal.* o. *Cal.* 6-petala. *Capſ.* 3-locularis.
706. TRILLIUM. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Bacca* 3-locularis.
702. TRIGLOCHIN. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* tripetala. *Capſ.* baſi dehiſcens.
699. RUMEX. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Sem.* 1, triquetrum.
701. SCHEUCHZERIA. *Cal.* 6-phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* 3, 1-ſpermae.

† *Xylophylla latifolia.*

* * *Fl. ſuperi.*

700. FLAGELLARIA. *Cal.* 6-phyllus. *Cor.* o. *Pericarpium* 1-ſpermum.

HEXAGYNIA.

710. DAMOSONIUM. Spatha: *Cal.* 5-partit. *Cor.* 3-petala. *Bacca* 10-locularis.
709. WENDLANDIA. *Cal.* 6-phyl. *Cor.* 6 petala. *Capſ.* 6, monoſpermae.

POLYGYNIA.

711. ALISMA. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Peric.* plura.

Digitized by Google

MONOGYNIA.

*601. URANIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 539.

Cal. o. *Cor.* tripetala. *Nectar.* 2-phyll. foliolo altero bifido. *Capſ.* infera trilocularis polyſperma. *Semina* biſerialia arillo tecta.

*1. URANIA *ſpecioſa.* W.

Ravenalia madagaſcarienſis. *Sonner. it. ind. ed. germ. 2. p.* 175. *t.* 124. 125. 126.* *Juſſ. gen. ed. Uſt. p.* 69. *Jacq. hort. ſchoenb. 1. p.* 47. *t.* 93.*

Prächtige Uranie. W.

Habitat in Madagaſcariae *locis paduloſis.* ♄

Arbor *facie Muſae vel Heliconiae altiſſima.* Truncus *indiviſus.* Folia *diſticha Heliconiae longe petiolata. Petioli bipedales.* Spadix *axillaris erecta foliis brevior.* Spathae *diſtichae ovatae concavae ut in Heliconiis multiflorae.* W.

602. BROMELIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 540.

Cal. 3-fidus, ſuperus. *Petala* 3: Squama nectarifera ad baſin petali. *Bacca* trilocularis.

1. BROMELIA *Ananas.*

B. foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis, ſpica comoſa. *Sp. pl.* 408.

B. foliis ſpinoſis, fructibus connatis caulem cingentibus. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upſ.* 73. *Roy. lugdb.* 24.

Carduus braſilianus, foliis aloës. *Bauh. pin.* 384.

Ananas acoſtae. *Comm. hort. 1. p.* 109. *t.* 57.

Ananas aculeatus, fructu ovato carne albida. T. *Trew. ehret. t.* 2. *Blackw. t.* 567. *Knorr. del. hort. 2. t. A. 1. et 2. Sabbat. hort. 1. t.* 72.

Ananas ovata. *Mill. dict. n.* 1.

Anaſſa. *Rumph. amb. 5. p.* 227. *t.* 81.

Kapa-Tſiakka. *Rheed. mal. 11. p. 1. t. 1. 2.*

β. Ananas aculeatus, fructu pyramidato: carne aurea. *Tournef. inſt.* 653. *Blackw. t.* 568.

Ananas aculeatus, fructu conico: carne aurea. *Pluk. ſpec.* 20.

Digitized by

Ananas pyramidalis. *Mill. dict. n.* 2.
γ. Ananas lucide virens, folio vix ſerrato. *Dill. elth.* 25. *t.* 21. *f.* 22.
Ananas lucida. *Mill. dict. n.* 4.
Ananas non aculeatus Pitta dictus. *Plum. ſpec.* 20.
δ. Ananas (*viridis*) aculeatus, fructu pyramidato ex viridi-flaveſcente. *Mill. dict. n.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 293.
Eſsbare Ananas. W.
Habitat in nova Hiſpania, Surinamo. ♄ (v. v)

2. BROMELIA *Pinguin.*
B. foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis, racemo terminali. *Jacq. amer.* 91. *Trew. ehr. t.* 51. *Swarz obſ.* 120.*
B. foliis aculeatis, racemo laxo terminali. *Hort. cliff.* 129. *Roy. lugdb.* 25. *Brown. jam.* 193. *n.* 4.
Ananas americana ſylveſtris altera minor. *Pluk. mant.* 29. *t.* 258. *f.* 4.
Pinguin. *Dill. elth.* 320. *t.* 240. *f.* 311.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 296.
Zaun-Ananas. W.
Habitat in Jamaica, Barbados. ♄
Proſepibus vivis, ut poſſent fere inde moenia fieri. Jacq.

3. BROMELIA *Karatas.*
B. foliis erectis, floribus acaulibus ſeſſilibus aggregatis. *Jacq. amer.* 90. *hort.* 31. 32.
B. acaulis, floribus aggregatis ſeſſilibus ſubradicalibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 408.
Karatas foliis altiſſimis anguſtiſſimis et aculeatis. *Plum. gen.* 10?
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 297.
Wilde Ananas. W.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Miraculum naturae pro conſervatione fructus in maturitatem Jacq. Stolones *inter folia, peracto fructu, procumbentia ſubulato-filiformes, radicantes, propagantes plantam.*

4. BROMELIA *lingulata.*
B. foliis ſerrato-ſpinoſis obtuſis, ſpicis alternis. *Mill. dict. n.* 2.
B. ramoſa et racemoſa, foliis arundinaceis ſerratis. *Plum. gen.* 26. *ic.* 64. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 299.
Zungenblättrige Ananas. W.

Digitized by Google

Habitat in America *meridionali.* ♄

*5. BROMELIA *bracteata.*

B. foliis ſerrato-ſpinoſis, bracteis ovato-lanceolatis, ſcapo elongato, racemo compoſito, racemulis ſubdiviſis, floribus ſeſſilibus. *Swartz. prod.* 56. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 583.*

Aloe americana arboribus innaſcens, foliis latis membranaceis ad margines ſpinoſis. *Houſt. reliq. p.* 7. *t.* 16.

Paraſitiſche Ananas. W:

Habitat in rupeſtribus Jamaicae *inque arboribus* Vera Cruce. ♄

Bracteae *membranaceae integerrimae coccineae.* W.

*6. BROMELIA *paniculigera.*

B. foliis ſerrato-ſpinoſis, bracteis lanceolatis, racemo compoſito, racemulis ſubdiviſis, floribus pedunculatis. *Swartz. prod.* 56. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 585.*

Riſpenblütige Ananas. W.

Habitat in India *occidentali.* ♄

Scapus *erectus elongatus pedalis et ultra, bracteatus.* Bracteae *lato-lanceolatae alternae membranaceae ſemipedales coccineae.* Racemus *compoſitus bipedalis erectus pruinoſus, racemulis ſubdiviſis patentibus.* Flores *pedunculati, pedunculis pollicaribus teretibus incanis tomentoſis.* Swartz. l. c.

*7. BROMELIA *chryſantha.*

B. foliis ſerrato-ſpinoſis, bracteis lanceolatis dentatis, racemo ſubcompoſito foliis breviore, floribus pedunculatis. W.

B. (*chryſantha*) foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis, racemo compoſito terminali, baccis glabris. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 28. *t.* 55.*

Gelbblütige Ananas. W.

Habitat ad Caracas. ♄

Racemus *foliis brevior pedalis baſi compoſitus.* Flores *flavi pedunculati.* Pedunculi *glabri.* Bracteae *marceſcentes lanceolatae flaveſcentes dentatae.* W.

8. BROMELIA *nudicaulis.*

B. foliis radicalibus dentato-ſpinoſis, caulinis integerrimis. *Mill. dict. n.* 1.

B. pyramidata, aculeis nigris. *Plum. gen.* 46. *ic.* 62. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 300.

Nacktſtielige Ananas. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Digitized by Google

9. BROMELIA *humilis.*

B. ſubacaulis, floribus aggregatis ſeſſilibus, axillis ſtoloniferis. *Jacq. vind.* 306. * *Miſc.* 2. *p.* 325. * *Ic. rar.* 1. *t.* 60.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 300.

Niedrige Ananas. W.

Habitat . . . . . ♄

10. BROMELIA *Acanga.*

B. panicula diffuſa, foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis recurvatis. *Syſt. Veg.* 259. *Sp. pl.* 1. *p* 285.

B. foliis ſpinoſis oblique recurvis, fructibus diſperſis racemoſis. *Hort. upſ.* 73.

Caraguata. *Piſ. braſ.* 90. *t.* 91.

Mexocotl. ſ. Manguel. *Hern. mex.* 272. *Moriſ. hiſt.* 2. *ſ.* 4. *t.* 22. *f.* 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 301.

Sparrige Ananas. W.

Habitat in Braſilia. ♄

*603. PITCAIRNIA.

Hepetis. Gen. plant. edit. Schreb. n. 1741.

Cal. 3-phyllus ſemiſuperus. *Petala* 3. Squama nectariſera ad baſin petalorum. *Stigmata* 3, contorta. *Capſ.* 3 introrſum deliſcentes. *Sem.* alata.

*1. PITCAIRNIA *bromeliaefolia.*

P. foliis ciliato-ſpinoſis, pedunculis germinibusque glaberrimis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 401. *Schneevoigt. ic. faſc.* 4. *t.* 11.

Pitcairnia bromeliaefolia. *l'Herit. ſert. angl. p.* 7. *t.* 11. *Swartz. fl. ind. occid.* 1. *p.* 580.*

Hepetis anguſtifolia. *Swartz. prod.* 56.

Ananasblättrige Pitcairnie. W.

Habitat in Jamaica, *ad latera et praecipitia rupium umbroſa.* ♄

*2. PITCAIRNIA *anguſtifolia.*

P. foliis ciliato-ſpinoſis, pedunculis germinibusque tomentoſis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 401.

Schmalblättrige Pitcairnie. W.

Habitat in inſula St. Crucis. ♄

Digitized by Google

*3. PITCAIRNIA *latifolia*.
P. foliis integerrimis basi subspinosis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 401.
Breitblättrige Pitcairnie. W.
Habitat in India *occidentali.* ♄ (v. v.)

604. TILLANDSIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 541.

Cal. 3-fidus, persistens. *Cor.* 3-sida, campanulata. *Capf.* 1-locularis. *Sem.* comosa.

1. TILLANDSIA *utriculata*.
T. culmo paniculato. *Sp. pl.* 409.
T. foliis basi conniventibus in utriculum. *Hort. cliff.* 129.
T. parasitica major, foliis amplioribus attenuatis basi ventricosis, spica assurgenti compressa brachiata, floribus fere sessilibus. *Brown. jam.* 194. *n.* 4.
Viscum caryophylloides maximum, flore tripetalo pallide luteo, semine filamentoso. *Sloan. jam.* 76. *hist.* 1. *p.* 88. *Raj. suppl.* 405.
Visci modo arboribus indicis adnascens. *Bauh. pin.* 423.
Caraguata multiplici spica, flore albo. *Plum. gen.* 10.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 302.
Schlauchartige Tillandsie. W.
Habitat in Americae *meridionalis arboribus.* 4

2. TILLANDSIA *serrata*.
T. foliis superne serrato-spinosis, spica comosa. *Sp. pl.* 409.
T. parasitica maxima, foliis amplioribus obtusis ciliato-subspinosis, racemo pyramidato. *Brown. jam.* 195.
Caraguata clavata et spicata, foliis serratis. *Plum. gen.* 10. *ic.* 75. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 303.
Gesägte Tillandsie. W.
Habitat in America *meridionali.*

3. TILLANDSIA *lingulata*.
T. foliis lanceolato-lingulatis integerrimis: basi ventricosis. *Jacq. amer.* 92. *t.* 62.
T. media parasitica, foliis oblongis obtusis, floribus comosis terminalibus. *Brown. jam.* 194.
Caraguata latifolia et clavata. *Plum. gen.* 10. *ic.* 74.

Digitized

Viſcum caryophylloides maximum, capitulis in ſummitate conglomeratis. *Sloan. jam.* 77. *hiſt.* 1. *p.* 189. *t.* 110. *Rai. ſuppl.* 405.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 304.
Zungenblättrige Tillandſie. W.
Habitat in Americae *meridionalis arboribus vetuſtis, paraſitica. Colligit etiam aquam.*

4. TILLANDSIA *tenuifolia.*

T. ſpicis alternis imbricatis, floribus diſtichis, foliis lineari-filiformibus erectis, apice ſetaceis. *Swartz. fl. ind. occ.* 1. *p.* 592.*
T. foliis filiformibus integerrimis, ſpica ſimplici laxa. *Roy. lugdb.* 25.
T. paraſitica parva, foliis tenuiſſimis erectis, ſpica breviori ſimplici diſticha. *Brown. jam.* 194.
Renealmia ſpica multiplici anguſtifolia, flore caeruleo. *Plum. gen.* 37. *ic.* 238. *f.* 2.
Viſcum caryophylloides minus, foliorum imis viridibus apicibus ſubrubicundis, flore tripetalo purpureo, ſemine filamentoſo. *Sloan. jam.* 77. *hiſt.* 1. *p.* 190. *t.* 122. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 305.
Schmalblättrige Tillandſie. W.
Habitat in Americae *meridionalis arboribus.* 4

*5. TILLANDSIA *flexuoſa.*

T. ſpicis laxis flexuoſis, floribus diſtichis remotiuſculis, foliis lanceolato-linearibus reclinatis, caule apice ſubdiviſo. *Swartz. prod.* 57. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 590.*
T. *(tenuifolia)* foliis lineari-ſubulatis integerrimis imbricatis, ſpica ſimplici laxa. *Jacq. amer. p.* 92. *t.* 63.*
Schlaffblättrige Tillandſie. W.
Habitat in arborum ramis Jamaicae *et* Carthagenae. 4

*6. TILLANDSIA *ſetacea.*

T. ſpica ſimplici, ſpathis diſtichis imbricatis, foliis lineari-filiformibus reclinatis glabris. *Swartz. fl. ind. occid.* 1. *p.* 593.*
Borſtenblättrige Tillandſie. W.
Habitat in Jamaicae *arboribus.* 4
Similis T. tenuifoliae, ſed omnino diſtinguenda: foliis *reclinatis, nec erectis, et* ſpica *ſimplici nec ſpicis pluribus alternis.* Swartz. l. c.

Digitized by Google

7. TILLANDSIA *paniculata.*

T. foliis radicalibus breviſſimis, culmo ſubnudo, ramis ſubdiviſis adſcendentibus. *Sp. pl.* 410.

T. paraſitica major, foliis attenuatis baſi ventricoſis, racemo laxo ſpatioſo aſſurgenti. *Brown. jam.* 194.

Renealmia ramoſiſſima, foliis variegatis et circinatis. *Plum. gen.* 27. *ic.* 237.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 306.

Riſpenblütige Tillandſie. W.

Habitat in America *meridionali.*

*8. TILLANDSIA *faſciculata.*

T. ſpicis lateralibus diſtichis imbricatis, foliis lanceolato-ſubulatis erectis ſtrictis. *Swartz. prod.* 56. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 586.*

T. (*clavata*) foliis radicalibus longis acutis integerrimis, caule ſimplici, ſpica ovata conica, ſquamis imbricatis et coarctatis compacta. *Lamarck. encyclop.* 1. *p.* 610? W.

Büſchlichte Tillandſie. W.

Habitat in maritimis Jamaicae, *arboribus adhaerens.* 4

Diſtincta a T. polyſtachya, quae dignoſcitus: ſpicis *ſparſis, nec diſtichis, anguſtioribus,* foliis *reclinatis.* Swartz. l. c.

*9. TILLANDSIA *nutans.*

T. ſpicis ſubdiviſis nutantibus, floribus diſtinctis ovatis, foliis ovato-lanceolatis membranaceis, caule ſubnudo. *Swartz. prod.* 56. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 588.*

Hängende Tillandſie. W.

Habitat in montoſis Jamaicae *ad arborum ramos.* 4

10. TILLANDSIA *polyſtachya.*

T. culmo ſpicis imbricatis lateralibus. *Sp. pl.* 410.

Viſcum caryphylloides anguſtifolium, floribus caeruleis. *Catesb. car.* 2. *p.* 89. *t.* 89.?

Renealmia ſpica multiplici, flore albo. *Plum. gen.* 37.

β. Renealmia, ſpica multiplici, alia anguſtifolia. *Plum. gen.* 37.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 306.

Vielährige Tillandſie. W.

Habitat in America *calidiore.*

11. TILLANDSIA *monoſtachya.*

T. foliis linearibus canaliculatis reclinatis, culmo ſimplici imbricato, ſpica ſimplici. *Sp. pl.* 410.

Digitized by Google

T. paraſitica, foliis majoribus obtuſis, ſpica aſſurgenti diviſa ſquamoſa. *Brown. jam.* 194.

Renealmia non ramoſa ſquamata; et floribus niveis. *Plum. gen.* 37. *ic.* 238. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 307.

Einfachährige Tilandſie. W.

Habitat in America *meridionali.*

*12. TILLANDSIA *pruinoſa.*

T. ſpica ſimplici, ſpathis imbricatis, foliis lanceolato-linearibus reclinatis, ſpathisque ſquamuloſo-tomentoſis. *Swartz. fl. ind. occid.* 1. *p.* 594.*

Bereifte Tillandſie. W.

Habitat in arborum ramis vetuſtis Jamaicae. 4

Non confundenda cum T. recurvata, quae foliis *lineari-ſubulatis,* pedunculis *radicalibus et* ſpathis *biſloris diverſa.* Swartz. l. c.

*13. TILLANDSIA *caneſcens.*

T. ſpicis ſubternis, foliis linearibus erectis caulem aequantibus incanis. *Swartz. prod.* 57. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 595.*

Graue Tillandſie. W.

Habitat ad maris littora Jamaicae *in arboribus.* 4

Diverſa a T. polyſtachya, cui proxima, quae vero differt: caule *altiore,* foliis *reclinatis flexuoſis glabris,* ſpicis *pluribus lanceolatis ſparſis.* Swartz. l. c.

*14. TILLANDSIA *anguſtiſolia.*

T. ſpicis faſciculatis, foliis lineari-lanceolatis ſuberectis glabris caulem ſuperantibus. *Swartz. prod.* 57. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 596.*

Engblättrige Tillandſie. W.

Habitat in Jamaicae *et* Hiſpaniolae *truncis et ramis arborum.* 4

Probe diſtinguenda a T. polyſtachya: foliis *caule longioribus erectioribus,* ſpicis *vaginis foliaceis interſtinctis.* Swartz. l. c.

*15. TILLANDSIA *recurvata.*

T. foliis ſubulatis ſcabris reclinatis, culmis unifloris, gluma biflora. *Roy. lugdb.* 25. *Swartz. obſ.* 121.*

T. paraſitica parva pruinoſa, ſcapo tenui bifloro. *Brown. jam.* 194.

Viſcum caryophylloides minus, foliis pruinae inſtar candicantibus, flore tripetalo purpureo, ſemine filamen-

Digitized by Google

toſo. *Sloan. jam.* 77. *hiſt.* 1. *p.* 190. *t.* 121. *f.* 1. *Ray. ſuppl.* 406.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 307.
Krummblättrige Tillandſie. W.
Habitat in Jamaicae *arboribus ſemimortuis.*

16. TILLANDSIA *uſneoides.*
T. filiformis ramoſa intorta ſcabra. *Hort. cliff.* 129. *Gron. virg.* 56. *Barr. aequin.* 99. *Roy. lugdb.* 25.
Renealmia paraſitica, caule filiformi ramoſo geniculato longiſſimo, foliis ſubulatis. *Brown. jam.* 192.
Viſcum caryophylloides tenuiſſimum e ramis arborum muſci in modum dependens, foliis pruinae inſtar candicantibus, flore tripetalo, femine filamentoſo. *Sloan. jam.* 77. *hiſt.* 1. *p.* 191. *t.* 122. *f.* 2. 3. *Raj. ſuppl.* 406.
Cuſcuta, ramis arborum innaſcens, caroliniana, filamentis lanugine tectis. *Pluk. alm.* 126. *t.* 26. *f.* 5.
Camanbaya. *Marcgr. braſ.* 46. *Pet. gaz. t.* 62. *f.* 12.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 308.
Fadenförmige Tillandſie. W.
Habitat in Virginiae, Jamaicae, Braſiliae *arboribus.* (v. ſ.)
Renealmiae *Plumieri ſolo fructu, eoque minus diverſo, differunt ab ejusdem Caraguatis, conſultius viſum haec dua genera combinare, quam difficile et tamen ambigue diſtinguere.*

*605. XEROPHYTA.

Juſſieu. Gen. ed. Uſteri. p. 57.

Cor. 6-partita aequalis, tribus laciniis exterioribus anguſtioribus. *Stigm.* clavatum. *Capſ.* infera 3-locularis polyſperma.

*1. XEROPHYTA *piniſolia.*
Xerophyta. *Lamarck. encyclop. t.* 225.
Fichtenblättriger Dürrbuſch. W.
Habitat in Madagaſcar. ♄
Fruticulus *ramis alternis, rudimentis foliorum praeteriti anni tectis.* Folia *alterna lineari-lanceolata acuminata ſeſſilia.* Flores *in ramulis terminales.* Pedunculi *uni-bi-vel triflori.* W.

Digitized by Google

606. BURMANNIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 542.

Cal. prismaticus, coloratus, 3-fidus: angulis membranaceis. *Petala* 3. *Capſ.* 3-locularis, recta. *Sem.* minuta.

1. BURMANNIA *diſticha.*

B. ſpica gemina. *Burm. zeyl.* 50. *t.* 20. *f.* 1. *Fl. zeyl.* 128. *Mill. dict. n.* 1.

B. ſpica duplici. *Hort. cliff.* 128. *Roy. lugdb.* 125.

Planta zeylanica aquatica, lato et brevi gramineo folio. *Raj. ſuppl.* 559.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 309.

Gabelährige Burmannie. W.

Habitat in Zeylonae *paludoſis.* 24 (v. ſ.)

2. BURMANNIA *biflora.*

B. flore gemino. *Mill. dict. n.* 2.

B. flore duplici. *Hort. cliff.* 128.

B. ſcapo bifloro. *Gron. virg.* 36.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 310.

Zweyblütige Burmannie. W.

Habitat in Virginiae *paludoſis.*

607. TRADESCANTIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 543.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 3. *Filamenta* villis articulatis. *Capſ.* 3-locularis.

1. TRADESCANTIA *virginica.*

T. erecta, foliis lanceolatis glabris, floribus umbellato-congeſtis terminalibus. W.

T. erecta laevis, floribus congeſtis. *Mill. dict. Kniph. cent.* 6. *n.* 96.

Tradeſcantia. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upſ.* 73. *Gron. virg.* 36. *Roy. lugdb.* 37.

Ephemerum phalangoides tripetalum non repens virginianum gramineum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 606. *ſ.* 15. *t.* 2. *f.* 4.

Allium ſ. Moly virginianum. *Bauh. pin.* 506.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 311.

Virginiſche Tradeſcantie. W.

Habitat in Virginia, 24 (v. v.)

Digitized by Google

*2. TRADESCANTIA *crassifolia.*

T. erecta, foliis ovatis margine et subtus lanatis, floribus umbellato-congestis terminalibus. W.

T. (*crassifolia*) foliis ovato-acutis concavis crassis, limbo lanato. *Cavan. ic.* 1. *p.* 54. *t.* 75.*

Dickblättrige Tradescantie. W.

Habitat in Mexico. 4

Caulis *lanatus, ramosus.* Folia *crassa ovata acuta basi cucullata vel brevissime vaginantia nervosa, supernè glabra, subtus margineque lanata.* Flores *maximi hujus generis.* W.

*3. TRADESCANTIA *erecta.*

T. erecta, foliis ovatis basi angustatis glabris, pedunculo terminali nudo bifido racemoso. W.

T. (*erecta*) caule herbaceo erecto ramoso, floribus racemoso-umbellatis terminalibus. *Cavan. ic.* 1. *p.* 53. *t.* 74.*

T. (*erecta*) caule erecto, pedunculis terminalibus bifidis racemosis longis. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 354. *Collect.* 4. *p.* 114.*

T. (*undulata*) erecta laevis, foliis ovatis undulatis, floribus subracemosis. *Vahl. Act. Soc. Hist. Nat. Haf.* 2. *P.* 2. *p.* 27. *t.* 3.*

Tradescantia bifida. *Roth. catal. bot.* 1. *p.* 42.*

Aufrechte Tradescantie. W.

Habitat in Mexico. ⊙ (v. v.)

4. TRADESCANTIA *Zanonia.*

T. erecta, foliis lato-lanceolatis, pedunculis lateralibus solitariis medio geniculatis multifloris, bracteis geminis. *Swartz. prod.* 57. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 604.*

Commelina (*Zanonia*) corollis aequalibus, pedunculis incrassatis, foliis lanceolatis, vaginis laxis margine hirsutis, bracteis geminis. *Sp. pl.* 61.

Commelina erecta major simplex, floribus conglomeratis pedunculo longiori insidentibus. *Brown. jam.* 125. *n.* 1.

Zanonia graminea perfoliata. *Plum. gen.* 38.

Peridymenum rectum herbaceum gentianae folio, foliis pediculo caulem ambiente. *Sloan. jam.* 115. *hist.* 1. *p.* 243. *t.* 147. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. *p.* 123.

Scheidenblütige Tradescantie. W.

Habitat in nemoribus montium Jamaicae *australioris, inque* Gujana. 4 (v. s.)

Digitized by Google

Foliorum *vaginae latiſſimae et a caule diſtantes, margine hirſutae.* Bracteae *duae lanceolatae oppoſitae.*

*5. TRADESCANTIA *diſcolor.*

T. acaulis laevis, bracteis equitantibus compreſſis, foliis lanceolatis ſubtus coloratis. *Smith. icon. pict. p.* 10. *t.* 10. * *Swartz. fl. ind. occid.* 1. *p.* 607 *

T. (*diſcolor*) ſpatha triphylla compreſſa, floribus ſubexſertis, foliis lanceolatis ſubtus violaceis. *l'Herit. ſert. angl. p.* 8. *t.* 12.

T. (*diſcolor*) acaulis laevis, foliis oblongo-lanceolatis canaliculatis carnoſis diſcoloribus. *Ait. Kew* 1. *p.* 403.

T. (*ſpathacea*) acaulis foliis ſeſſilibus, ſcapis radicalibus. *Swartz. prod.* 57.

Violettblättrige Tradeſcantie. W.

Habitat in America *meridionali, in regionibus ſinu* Mexicano *proximis.* 4 (v. v.)

6. TRADESCANTIA *malabarica.*

T. erecta laevis, pedunculis ſolitariis longiſſimis. *Sp. pl.* 412.

Ephemerum tripetalum non repens malabaricum, porraceis foliis, purpureo-coeruleum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 606?

Ephemeri ſ. Phalangii virginiani ſpecies, floribus ſparſis. *Rai. ſuppl.* 564?

Tali-pulli *Rheed. mal.* 9. *p.* 123. *t.* 63.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 312.

Malabariſche Tradeſcantie. W.

Habitat in Malabaria. 4 (v. ſ.)

7. TRADESCANTIA *nervoſa.*

T. ſcapo unifloro. *Mant.* 223.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 312.

Nervenblättrige Tradeſcantie. W.

Habitat in Suratte? *D. Mutis.* 4

Caules *palmares, diffuſi.* Folia *lanceolata, vaginantia, brevia ſ. pollicaria, conferta.* Pedunculus *terminalis, filiformis, longus, ſubuniflorus.* Bractea *obſoleta, a flore remota.* Flos *magnus.* Calyx 3-*phyllus, lanceolatus, ſcarioſus,* 5-*nervis, corolla brevior.* Petala 3, *ovata, lata, multinervia.* Stamina 6, *pilis violaceis.* Stylus *apice hamoſus.*

*8. TRADESCANTIA *divaricata.*

T. caule dichotomo, foliis ovato-lanceolatis glabris, va-

Digitized by Google

ginis villoſis, floribus paniculatis, filamentis glabris. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 34.*

Commelina (*hexandra*) floribus racemoſis coeruleis. *Aubl. gujan.* 1. *p.* 35. *t.* 12.*

Sparrige Tradeſcantie. W.

Habitat ad fluviorum ripas Gujanae, Cajennae, *inque inſula* Trinitatis.

In hac et in ſpeciebus 10. 11. 12. Filamenta *ſunt glabra.* W.

9. TRADESCANTIA *geniculata.*

T. procumbens hirſuta. *Sp. pl.* 412.

T. caule paniculato, baſi repente. *Iacq. amer.* 94. *t.* 64.

Ranunculus ſ. Damaſonium repens, parnaſſiae foliis villoſis. *Plum. ic.* 116. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 312.

Gegliederte Tradeſcantie. W.

Habitat in America *meridionali.* 4

*10. TRADESCANTIA *monandra.*

T. diffuſa, foliis ovatis acuminatis, pedunculis axillaribus multifloris, floribus monandris. *Swartz. prod.* 57. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 597.*

Einfädige Tradeſcantie. W.

Habitat in nemoribus montium Hiſpaniolae *occidentalis.* ⊙ (v. ſ.)

*11. TRADESCANTIA *multiflora.*

T. erecta ramoſa, foliis cordatis margine vaginisque ciliatis, pedunculis confertis axillaribus, floribus triandris. *Swartz. prod.* 57. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 599.*

Vielblütige Tradeſcantie. W.

Habitat in umbroſis ſylvaticis montium Jamaicae.

*12. TRADESCANTIA *cordifolia.*

T. repens filiformis, foliis cordatis, pedunculis terminalibus ſolitariis multifloris. *Swartz. prod.* 57. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 601.*

Herzblättrige Tradeſcantie. W.

Habitat in montibus altis Jamaicae, *locis umbroſis graminoſis humidis.* ⊙

*13. TRADESCANTIA *procumbens.*

T. caule procumbente radicante, foliis ovatis baſi ciliatis vaginatis, pedunculis cymoſis axillaribus, ſtaminibus inaequalibus. W.

T. (*multiflora*) caule repente glabro, ramis erectis, foliis glabris ad oras ciliatis, pedunculis congeſtis, floribus

Digitized by Google

umbellatis. *Iacq. ic.* 2. *t.* 355. *Collect.* 3. *p.* 226.* (*excluſo ſynonymo.*)
Liegende Tradeſcantie. W.
Habitat ad Caracas. 4 (v. ſ.)
Videtur a T. multiflora diſtincta: caule *procumbente*, floribus *hexandris*, ſtaminibus *inaequalibus*, *tribus longioribus barbatis*. W.

14. TRADESCANTIA *axillaris.*
T. caule ramoſo, floribus ſeſſilibus lateralibus. *Syſt. Veg.* 260.
Commelina (*axillaris*) corollis aequalibus, floribus ſeſſilibus, foliis linearibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 62.
Ephemerum phalangoides maderaſpatanum minimum, ſecundum caulem quaſi ex utriculis floridum. *Pluk. alm.* 135. *t.* 174. *f.* 3.
Ephemerum malabaricum, flore tripetalo in foliorum alis ſeſſili. *Rai. ſuppl.* 567.
Nir-pulli. *Rheed mal.* 10. *p.* 28. *t.* 13.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 313.
Winkelblütige Tradeſcantie. W.
Habitat in India. ⊙
Caulis *baſi repens*, *adſcendens*, *ramoſus*. Folia *linearia*, *acuta*, *patentia*, *vaginis coloratis longius ciliatis*. Flores *axillares*, *ſeſſiles*, *ſolitarii*. Calyx 3-*partitus*, *carinatus apicibus ciliatis*: *lacinia tertia planiuſcula*. Corolla 1-*petala*, *infundibuliformis*. Tubus *calyce duplo longior*. Laciniae 3, *patentes*, *breviores*, *coeruleae*. Stamina 6, *pilis articulatis*. Stylus *clavatus*. *König.*

15. TRADESCANTIA *formoſa.*
T. foliis oppoſitis connatis. *Linn. ſuppl.* 192.
T. (*nodiflora*) caule ſimplici flexuoſo, foliis breviſſimis margine et vagina villoſis, floribus axillaribus ſeſſilibus glomeratis. *Lamarck. encyclop.* 2. *p.* 367.*
Commelina (*ſpecioſa*) caule flexuoſo erecto, foliis amplexicaulibus lanceolatis, floribus glomeratis axillaribus. *Thunb. prod.* 59.
Schöne Tradeſcantie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.
Caulis *bipedalis laevis*, *ſub geniculis lanatus*. Verticilli *florum plures remoti*. Folia *ſub verticillis oppoſita enſiformi-lanceolata*, *margine parum lanata*, *baſi connata*. Petala *ſex*; exteriora 3 *lanceolata rigidiora*;

Digitized by Google

interiora 3 *teneriora.* Filamenta *ſex ſuperne lanata, longitudine corollae.* Antherae *erectae.* Germen *ſuperum triquetrum.* Stylus *apice barbatus longitudine corollae.* Stigma *oblongum triquetrum.*

16. TRADESCANTIA *criſtata.*

T. repens laevis, ſpathis diphyllis imbricatis. *Iacq. Hort. t.* 137.

Commelina (*criſtata*) corollis aequalibus, involucris ſpicatim imbricatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 62. *Fl. zeyl.* 32.

Ephemerum zeylanicum procumbens inflatum. *Herm. parad.* 148. *Raj. hiſt.* 566.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 314.

Kammförmige Tradeſcantie. W.

Habitat in Zeylona. ⊙ (v. v.)

Radix *annua.* Caules *teretes, laeves, ramoſi, diffuſi, repentes.* Folia *lanceolata, recurvata, laevia, baſi vaginantia vaginis ſtriatis.* Spathae *imbricatae, diphyllae, biflorae floribus ſeſſilibus, lunatae, ſex parium, ſecundae.* Calyx *corolla brevior.* Petala 3, *ovata, ſeſſilia, coerulea.* Filamenta *piloſa extus, pilis coeruleis articulatis.* Stylus *clavatus.* Stigma *tubuloſum, crenatum.*

17. TRADESCANTIA *papilionacea.*

T. repens laevis, ſpathis triphyllis imbricatis. *Mant.* 61. 513. *Burm. ind.* 17. *t.* 7. *f.* 1. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 27.

Tillandſia *decumbens*) foliis ovato-lanceolatis. *Forſk. deſcr.* 72. *n.* 25. *β*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 315.

Schmetterlingsförmige Tradeſcantie. W.

Habitat in India. ⊙ *Burmann.* (v. ſ.)

Radix *fibroſa.* Caules *tripollicares, articulati, ad genicula radicantes.* Folia *lineari-lanceolata, ſubtus piloſa, erecta, ſeſſilia, baſi ſubciliata: Vagina latiuſcula, breviſſima.* Spatha *terminalis, cordata, deorſum complicata, margine ſubciliata; ſub hac* Foliola 2, *lanceolato-lunata, ſuperiori breviore; inter quae flos; carinae loco, inter praedicta 2 foliola alia proditura Spatha, etiamnum brevis, cum ſuis foliolis nondum conſpicuis; ſic refert Spatha florem papilionaceum.* Corolla *violacea* (*non coerulea*). Filamenta 6, *pilis articulatis apice globiferis, coerulea, apice longiora.* Caulis *viridis, nec rufeſcens: Ceterum ſimillima* Tr. criſtatae, *ut qui velit pro varietate habere poterit, ſed*

Digitized by Google

Tr. papilionacea *habet Stamina corollis longiora, quod non in* T. criſtata.

*608. MNASIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 544.

Spatha 2-valvis multiflora. *Cal.* 3-partitus. *Cor.* 1-petala, tubo breviſſimo, tridentata. *Antherae* foliolo terminatae. *Stigmata* 3 ſpiraliter contorta.

*1. MNASIUM *paludoſum.*

Rapatea paludoſa. *Aubl. guj.* 1. *p.* 305. *t.* 118.*
Sumpf-Spathelkraut. W.
Habitat in ſylvis paludoſis Gujanae. 4

Planta *habitu Pontederiis proxima ſed floris ſtructura aliena.* Folia *bipedalia, radicalia, lanceolata, infra medium anguſtata, baſi dilatata.* Scapi *radicales ſuperne incraſſati.* Spatha *bivalvi multiflora floribus longiore terminati.* Calyx *ſquamis imbricatis ſuffultus.* Corolla *flava.* W.

609. PONTEDERIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 545.

Cor. 1-petala, 6-fida, bilabiata. *Stamina* 3, apici ſ. tubo corollae inſerta. *Capſ.* 3-locularis.

1. PONTEDERIA *rotundifolia.*

P. foliis orbiculato-cordatis. *Linn. ſuppl.* 192.
Rundblättrige Pontedere. W.
Habitat in Surinamo. *C. G. Dalberg.*

Folia *radicalia, petiolata, orbiculato-cordata ſ. reniformia obtuſa avenia.* Folium *caulinum unicum ex cujus petioli vagina exit pedunculus ſemiteres digitalis.* Spatha *monophylla ovata perſiſtens terminalis.* Spadix *hiſpidus.* Spica *pedunculata ovata, floribus pedicellatis, breviſſima, fere imbricata in capitulum.* Corolla *ſexfida inaequalis, facie et magnitudine floris neutri Centaureae cyani.* Stamina *ſex.* Germen *ſuperum triquetrum.* Stylus *ſimplex.*

*2. PONTEDERIA *azurea.*

P. foliis ſubrotundo-ellipticis, baſi petiolisque incraſſa-

Digitized by Google

tis, floribus ſpicatis. *Swartz. prod. p.* 57. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 609.*

P. aquatica cauleſcens, foliis majoribus orbiculatis. *Brown. jam.* 195.

Himmelblaue Pontederie W.

Habitat in foſſis Jamaicae. 4

3. PONTEDERIA *vaginalis.*

P. foliis cordatis, racemo cernuo. *Burm. ind.* 80.

Plantaginis ſtellatae foliis, florum ſpica ex utriculo caulis erumpente. *Pluk. alm.* 215. *t.* 215. *f.* 4.

Oins paluſtre. *Rumph. amb.* 6 *p.* 178. *t.* 75. *f.* 1.

Carimgola. *Rheed. mal.* 11. *p.* 91. *t.* 44.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 316.

Scheidenblütige Pontedere. W.

Habitat in Indiae *orientalis aquoſis.* 4 (v. ſ.)

Folia *radicalia, cordata, acuminata, nervoſa, laevia, petiolata*: Petioli *longiſſimi, ſupra medium parum dilatati ſ. vaginantes rima laterali.* Racemus *lateralis, ſimplex, folio brevior, e vagina petioli, erectus, abſoluta floreſcentia reflexus*: Flores 4 *ſ.* 5, *alterni, breviter pedicellati* Petala 6. *Stamina* 6. Stylus *clavatus.* Germen *certe ſuperum.*

*4. PONTEDERIA *limoſa.*

P. foliis cordato-ovatis, ſcapis lateralibus unifloris, floribus triandris. *Swartz. prod.* 57. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 611.*

Nymphaeae affinis planta paluſtris aquatica, flore hexapetalo ſtellato coeruleo. *Sloan. jam. hiſt.* 1. *t.* 149. *f.* 1.

Schlamm-Pontedere. W.

Habitat ad ripas limoſas fluviorum Jamaicae, Hiſpaniolae. 4 (v. ſ.)

5. PONTEDERIA *cordata.*

P. foliis cordatis, floribus ſpicatis. *Loeſl. it.* 54.* *Mill. dict. n.* 1.

P. floribus ſpicatis. *Hort. cliff.* 133. *Gron. virg.* 37. *Roy. lugdb.* 37. *Cold. novab.* 69.

Gladiolus lacuſtris virginianus coerulens, ſagittae folio. *Pet. gaz.* 1. *t.* 1. *f.* 12.

Sagittae ſimilis planta paluſtris virginiana, ſpica florum caerulea. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 618. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 8.

Plantagini aquaticae quodammodo accedens, floribus coeruleis hyacinthi ſpicatis. *Pluk. mant.* 152. *t.* 349. *f. ult.*

Digitized by Google

Houttuyn Linn. Pfl. Syſt. 6. *p.* 317.
Herzblättrige Pontedere. W.
Habitat in Virginiae *aquoſis.* 4 (v. ſ.)

6. PONTEDERIA *haſtata.*

P. foliis haſtatis, floribus umbellatis. *Sp. pl.* 412. *Lin. ſuppl.* 192.*
P. floribus umbellatis. *Fl. zeyl.* 129. *Mill. dict. n.* 2.
Sagittae quodammodo ſimilis planta maderaſpatana, floribus medio caule quaſi ex utriculo prodeuntibus. *Pluk. alm.* 326. *t.* 220. *f.* 8. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 618. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 7.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 318.
Spontonblättrige Pontedere. W.
Habitat in India. 4 (v. ſ.)

Huic Germen *ſuperum, ovatum.* Corolla *ſexpartita, aequalis.*

Corolla *hexapetala.* Filamenta *ſex, omnia baſi corollae inſerta, quorum unum calcaratum.* Antherae *luteae, una in filamento calcarato, reliquis major, coerulea.* Germen *ſuperum. Hanc obſervationem fecit amiciſſimus* Klein *in India orientali. In ſpecimine meo video eandem ſtructuram et ſtylum unicum longitudine antherae majoris et ſtigma obtuſum.* Linnaeus *filius perperam in ſupplemento l. c.* Stylos *tres breves indicavit, quos non obſervavi.* W.

Poſſideo varietatem e Java, foliis *ſagittatis obtuſis.* W.

610. HAEMANTHUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 546.

Involucr. polyphyllum, multiflorum. *Cor.* 6-partita, ſupera. *Bacca* 3-locularis.

1. HAEMANTHUS *coccineus.*

H. foliis linguiformibus planis laevibus humi adſpreſſis bifariis, umbella coarctata faſtigiata involucro breviori, limbo patulo. *Ait. Kew.* 1. *p.* 403.
H. foliis linguiformibus planis laevibus. *Roy. lugdb.* 42. *Mill. dict. n.* 1.
H. foliis ſeſſilibus linguiformibus decumbentibus glabris. *Thunb. prod.* 59.
H. foliis obtuſis baſi truncatis. *Comm. hort.* 2. *p.* 127. *t.* 64.

Digitized by Google

Narciſſus indicus puniceus. *Ferr. cult.* 137.
Narciſſus indicus ſerpentarius. *Herm. mex.* 885. *t.* 899.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 131.
Scharlachfarbige Blutblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. v.)

*2. HAEMANTHUS *coarctatus.*
H. foliis linguiformi-oblongis planis laevibus apice calloſis erectis, umbella coarctata faſtigiata involucro breviori, limbo erecto. W.
H. (*coarctatus*) foliis lanceolatis glabris immaculatis, umbella coarctato-oblonga. *Iacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 30. *t.* 57.
Gedrängtblütige Blutblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

3. HAEMANTHUS *puniceus.*
H. foliis oblongis ellipticis acutis retuſis undulatis, umbella coarctata faſtigiata, limbo ſtaminibusque erectis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 404.
H. foliis lanceolato-ovatis undulatis erectis. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upſ.* 88. *Roy. lugdb.* 42. *Mill. dict. n.* 3.
H. foliis petiolatis oblongis erectis undulatis glabris. *Thunb. prod.* 59.
H. colchici foliis, perianthio herbaceo. *Dill. elth.* 167. *t.* 140. *f.* 2. *Trew. ehret.* 44.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 134.
Dunkelrothe Blutblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. v.)

*4. HAEMANTHUS *multiflorus.*
H. foliis elliptico-lanceolatis acutis concavis erectis, umbella multiflora involucro longiore, pedunculis articulatis, limbo patulo, ſtaminibus adſcendentibus. W.
Haemanthus multiflorus. *Martyn. monograph.*
Hyacintho affinis africana, caule maculato. *Seba. muſ.* 1. *p.* 20 *t.* 12. *f.* 1. 2. 3.
Satyrium e Guinea. *Swert. floril.* 1. *p.* 62. *f.* 3. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 491. *f.* 12. *t.* 12. *f.* 11. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 210. *f.* 3.
Vielblütige Blutblume. W.
Habitat in Sierra Leone. 4

*5. HAEMANTHUS *tigrinus.*
H. foliis linguiformibus planis glabris margine ciliatis depreſſis, umbella coarctata, limbo, ſtaminibusque erectis. W.

Digitized by Google

H. (*tigrinus*) foliis oblongis ciliatis ſubtus maculatis, ſcapo maculato, umbella coarctata. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 29. *t.* 56.

Getiegerte Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*6. HAEMANTHUS *quadrivalvis.*

H. foliis oblongis baſi anguſtatis planis patulis ſuperne villoſis, margine ciliatis, involucro tetraphyllo umbella coarctata longiore, limbo ſtaminibusque erectis. W.

H. (*quadrivalvis*) foliis ſublanceolatis ciliatis ſupra villoſis ſubtus glabris, involucro campanulato quadrivalvi. *Iacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 30. *t.* 58.

Vierblättrige Blutblume. W.

Habitat ad Cap b. ſpei. 4

Folia *ſuperne apicem verſus albo-villoſa, margine ciliata.* W.

7. HAEMANTHUS *pubeſcens.*

H. foliis oblongo-lanceolatis, undique hirſutis, umbella faſtigiato-rotundata, limbo ſtaminibusque erectis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 404.

H. foliis linguiformibus villoſis. *Linn. ſuppl.* 193.

H. foliis linguiformibus piloſis. *Thunb. prod.* 59.

Behaarte Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*8. HAEMANTHUS *ciliaris.*

H. foliis lanceolatis glabris ciliatis, involucro lato umbella rotundata breviore, limbo reflexo. *Ait. Kew.* 1. *p.* 404.

H. foliis linguiformibus ciliatis. *Sp. pl.* 413.

H. foliis oblongis ciliatis, corollae laciniis reflexis. *Thunb. prod.* 59.

Amaryllis (*ciliaris*) ſpatha multiflora, corolla ſexpartita reflexa, foliis ciliatis. *Linn. ſuppl.* 195.

Amaryllis (*ciliaris*) ſpatha multiflora, foliis ciliatis. *Sp. pl.* 422.

Amaryllis guttata. *Syſt. Veg. ed.* 13. *p.* 265.

Lilium africanum ſphaericum, floribus obſolete puniceis minoribus. *Herm. lugdb.* 357.

Bulbus oblongus aethiopicus, foliis guttatis et cilii inſtar piloſis. *Breyn. cent. t.* 39.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 133. 192.

Gefranzte Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Digitized by Google

Variat figura foliorum, latitudine et longitudine, etiam ciliorum colore.

*9. HAEMANTHUS *albiflos.*

H. foliis ellipticis acutiuſculis planis glabris margine ciliatis, involucro tetraphyllo umbella rotundata breviore, limbo patulo. W.

H. (*albiflos*) foliis lanceolatis ciliatis, ſcapo hirſuto declinato. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 31. *t.* 59. *

Weiſſe Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

10. HAEMANTHUS *toxicarius.*

H. foliis bifariis oblongis planiuſculis glabris, pedunculis ſpatha floreque longioribus. *Ait. Kew.* 1. *p.* 405.

H. foliis enſiformibus obliquis, limbi laciniis lanceolatis. *Thunb. prod* 59.

Amaryllis (*diſticha*) ſpatha multiflora, corollis aequalibus campanulatis, foliis diſtichis incumbenti-patentibus. *Linn. ſuppl.* 195. *Patterſ. itin. ed. germ.* 48. *t.* 1.

Giftige Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. *in regione* Rogge-Veld. 4

Flores incarnati.

*11. HAEMANTHUS *lanceaefolius.*

H. foliis ellipticis baſi attenuatis depreſſis planis glabris, margine ciliatis, pedunculis ſpatha floreque longioribus, limbo patente. W.

H. (*lanceaefolius*) foliis longe lanceolatis retrorſum ciliatis, ſcapo glabro, umbella faſtigiata involucro duplo longiore. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 31. *t.* 60 *

Lanzenblättrige Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

12. HAEMANTHUS *carinatus.*

H. foliis linearibus carinatis. *Mill. dict. n.* 2. †

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 135.

Kielförmige Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*13. HAEMANTHUS *pumilio.*

H. foliis lineari-lanceolatis erectis glabris, pedunculis ſpatharum florumque longitudine, limbo patenti. W.

H. (*pumilio*) foliis lineari-lanceolatis glabris falcatis, umbella pauciflora. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 32. *t.* 61. *

Kleine Blutblume. W.

Digitized by Google

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*14. HAEMANTHUS *ſpiralis.*

H. foliis ſetaceis, ſcapo filiformi baſi ſpirali flexuoſo, involucris ſubulatis umbella uni-quadriflora brevioribus. *Ait. Kew.* 1. *p.* 405.

H. ſcapo filiformi ſpirali, foliis filiformibus. *Thunb. prod.* 58.

Crinum (*tenellum*) ſpatha multiflora, ſcapo inferne ſpirali, foliis filiformibus. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 363. *Collect. ſuppl. p.* 43. *

Fadenblättrige Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

611. MASSONIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 552.

Cor. infera limbo 6-partito. *Filamenta* collo tubi impoſita. *Capſula* 3-alata 3-locularis polyſperma.

1. MASSONIA *latifolia.*

M. foliis ſubrotundis patentibus, laciniis corollae patulis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 405. *t.* 3.

M. foliis orbiculatis glabris. *Linn. ſuppl.* 193.

M. foliis rotundato-ovatis glabris. *Thunb. prod.* 60. *Diſſ. Nov. pl. gen.* 2. *p.* 40. *

Breitblättrige Maſſonie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in regione* Rogge-Veld. 4

Folia *radicalia bina laevia.* Flos *aggregatus exſcapus.* Fructus *non baccatus, ſed capſula membranacea, alius Haemanthus eſſet.*

2. MASSONIA *anguſtifolia.*

M. foliis oblongo-lanceolatis erectis, laciniis corollae reflexis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 405. *t.* 4.

M. foliis lanceolato-oblongis glabris. *Linn. ſuppl.* 193.

M. (*lanceolata*) foliis lanceolatis integris glabris. *Thunb. prod.* 60. *Diſſ. Nov. pl. gen.* 2. *p.* 40. *

Schmalblättrige Maſſonie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in ſummo monte* onderſte Rogge-Veld. 4

*3. MASSONIA *undulata.*

M. foliis lanceolatis undulatis glabris. *Thunb. prod.* 60. *Diſſ. Nov. pl. gen.* 2. *p.* 41. *

Digitized by Google

Wellenblättrige Maſſonie. W.

Habitat in Cap. b. ſpei *interioribus regionibus.* 4

Folia *radicalia* 3, 4 *vel* 5 *inferne valde anguſtata enſiformi-lanceolata undulata, erecta glabra digitalia.* Scapus *erectus ſenſim incraſſatus glaber pollicaris.* Flores *terminales umbellati.* Pedunculi *breviſſimi uniflori.* Thunb. Diſſ. l. c.

4. MASSONIA *echinata.*

M. foliis ovatis muricatis piloſis. *Linn. ſuppl.* 193. *Thunb. prod.* 60. *Diſſ. Nov. pl. gen.* 2. *p.* 41.

Scharfblättrige Maſſonie. W.

Habitat in Cap. b. ſpei, *ad margines montis* Bocklands-Berg. 4

Folia *radicalia* 2 *ovata obtuſa cum acumine integra plana depreſſa tota ſupra tuberculis muricata piloſa, pilis ſparſis albis, pollicaria.* Scapus *nullus vel breviſſimus.* Flores *glomerati inter folia.* Thunb. Diſſ. l. c.

612. GALANTHUS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 547.

Petala 3, concava. *Nectarium* ex petalis 3, parvis, emarginatis. *Stigma* ſimplex.

1. GALANTHUS *nivalis.*

Galanthus. *Hort. cliff.* 134. *Hort. upſ.* 73. *Roy. lugdb.* 35. *Mill. dict. Iacq. auſtr. t.* 330. *Kniph. cent.* 1. *n.* 34. *Knorr. del.* 1. *t.* S. 15. *n.* 2. *Roth. germ. I.* 144. *II.* 378. *Hoffm. germ.* 114.

G. uniflorus, petalis alternis cordatis. *Hall. helv. n.* 1254.

Leucojum bulboſum trifolium minus. *Bauh. pin.* 56. *Dod. cor.* 200.

Leucojum bulboſum praecox minus. *Cluſ. pann.* 181. 182.

Erangelia. *Reneal. ſpec.* 97. *t.* 96.

Houttuyn Lin Pfl Syſt. 11. *p.* 136.

Gemeines Schneeglöckchen. W.

Habitat ad radices Montium Veronae, Tridenti, Germaniae, Carniolae, Viennae. 4 (v. v.)

Digitized by

613. LEUCOIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 548.

Cor. campaniformis, 6-partita, apicibus incraſſata. *Stigma* ſimplex.

1. LEUCOIUM *vernum.*

L. ſpatha uniflora, ſtylo clavato. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. auſtr. t.* 312. *Knorr. del.* 1. *t. S.* 15. *n.* 1. *Roth. germ. I.* 144. *II.* 378. *Hoffm. germ.* 114.

Galanthus uniflorus, petalis ſubaequalibus. *Hall. helv. n.* 1253.

Leucojum. *Hort. cliff.* 135. *Hort. upſ.* 74. *Roy. lugdb.* 35.

L. bulboſum vulgare. *Bauh. pin.* 55. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 95. *f.* 1.

L. bulboſum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 169.

Narciſſus VII. Matthioli. *Camer. epit.* 957. R.

L. bulboſum hexaphyllon. *Dodon. coron. p.* 202. *hiſt.* 230. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 138.

Frühlings Knotenblume. W.

Habitat in Germaniae, Helvetiae, Italiae *umbroſis pratis ad rivulos.* 4 (v. v.)

Culmus *raro biflorus.* R.

2. LEUCOIUM *aeſtivum.*

L. ſpatha multiflora, ſtylo clavato. *Mill. dict. n.* 2. *Iacq. auſtr. t.* 202. *Scop. carn. n.* 393. *Hoffm. germ.* 114.

L. bulboſum majus ſ. multiflorum. *Bauh. pin.* 55.

L. bulboſum ſerotinum majus. 1. *Cluſ. hiſt. p.* 170.

Polyanthemum. *Renealm. ſpec.* 99. *t.* 100.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 139.

Sommer Knotenblume. W.

Habitat in Pannonia, Hetruria, Monſpelii, Auſtria. 4 (v. v.)

Folia hujus lata ut in L. verno, nec filiformia ut in L. autumnali.

3. LEUCOIUM *autumnale.*

L. ſpatha multiflora, ſtylo filiformi. *Loeſl. it.* 136. *Kniph. cent. n.* 39.

L. bulboſum autumnale. *Bauh. pin.* 56.

L. bulboſum autumnale tenuifolium. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 170.

Tricophyllum. *Reneal. ſpec.* 101. *t.* 100.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 159.
Herbſt Knotenblume. W.
Habitat in Luſitania. 24

*614. STRUMARIA.

Jacq. Collect. ſuppl. 45.

Cor. hexapetala patens. *Styl.* infra medium incraſſatus ſ. cum filamentis cohaerens. *Stigma* 3-fidum. *Capſ.* infera ſubrotunda 3-locularis.

*1. STRUMARIA *linguaefolia.*

S. foliis lineari-enſiformibus rotundato-obtuſis planis, ſcapo tereti, ſuperne compreſſo, ſtaminibus longitudine corollae. W.

S. (*linguaefolia*) ſtyli ſtruma cum filamentis connata utrinque acuta, foliis linguaeformibus. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 356. *Collect. ſuppl.* 45.*

Zungenblättrige Kropflilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24.

Spathae *binae pedunculis duplo breviores lanceolatae rubicundae.* Corolla *candida externe apicibus virescens.* Stylus *triſulcato-incraſſatus, ſulcis utrinque attenuatis.* Filamenta *baſi ſtyli adnata.* W.

*2. STRUMARIA *truncata.*

S. foliis lineari-enſiformibus rotundato-obtuſis planis, ſcapo compreſſo, ſtaminibus corolla longioribus. W.

S. (*truncata*) ſtyli ſtruma cum filamentis connata ſuperne truncata, foliis linguaeformibus. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 357. *Collect. ſuppl.* 47.*

Abgeſtutzte Kropflilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Spathae *binae ovato-acuminatae pedunculis breviores rubicundae.* Corolla *candida externe baſi rubicunda.* Stylus *triſulcato-incraſſatus, ſulcis baſi attenuatis, ſuperne truncatis.* Filamenta *baſi ſtyli adnata. Simillima praecedenti, ſed* umbella *multiflora magis patula, pedunculis longioribus,* ſcapo, ſtylis, *longitudineque* ſtaminum *diſtincta.* W.

*3. STRUMARIA *rubella.*

S. foliis linearibus oblique flexis, petalis planis. W.

S. (*rubella*) ſtyli ſtruma cum filamentis connata utrinque

acuta, foliis linearibus obliquis. *Iacq. ic. rar. 2. t.* 358. *Collect. ſuppl.* 46.*

Röthliche Kropflilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4.

Spathae *binae violaceae longitudine fere pedunculorum.* Flores *ſubnutantes.* Corolla *incarnata.* Stylus *triſulcato-incraſſatus utrinque attenuatus.* Filamenta *baſi ſtyli adnata.* W.

*4. STRUMARIA *undulata.*

S. foliis linearibus oblique flexis, petalis undulatis. W.

S. (*undulata*) ſtyli ſtruma a filamentis libera, petalis undulatis, foliis late linearibus ſubobliquis. *Jacq. ic. rar. 2. t.* 360. *Collect. ſuppl.* 50.*

Wellenförmige Kropflilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Spathae *binae ovato-acuminatae rubicundae pedunculis duplo breviores.* Corolla *alba apice rubicunda, petalis undulatis.* Stylus *triquetrus baſi incraſſatus.* Filamenta *non ſtylo adnata.* W.

*5. STRUMARIA *anguſtifolia.*

S. foliis linearibus planis, germine triglanduloſo. W.

S. (*anguſtifolia*) ſtyli ſtruma cum filamentis connata, glandulis tribus germini impoſitis, foliis linearibus. *Jacq. ic. rar. 2. t.* 359. *Collect. ſuppl.* 48. *

Schmalblättrige Kropflilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Spathae *binae ovato-lanceolatae rubicundae pedunculis duplo breviores.* Bracteae *capillares ad pedunculorum baſin.* Stylus *triſulcato-alatus incraſſatus, ſulcis ſuperne truncatis et dentenotatis atque cum filamentis cohaerentibus.* Corolla *candida. petalis externe linea rubicunda notatis.* Glandulae 3 *ſupra germen.* W.

6. STRUMARIA *filifolia.*

S. foliis filiformibus, petalis acutis. W.

S. (*filifolia*) ſtyli ſtruma a filamentis libera, foliis filiformibus. *Jacq. ic. rar. 2. t.* 361.

Leucoium (*ſtrumoſum*) ſpatha diphylla multiflora, floribus erectis, ſtylo baſi inflato globoſo. *Ait. Kew. 1. p.* 407. *t.* 5.

Leucoium (*ſtrumoſum*) ſpatha diphylla multiflora, ſtylo baſi inflato plicato, foliis lineari-filiformibus. *Thunb. prod.* 58. *Jacq. Collect. 3. p.* 222.*

Digitized by Google

Crinum (*tenellum*) ſpatha multiflora, corollis aequalibus foliis filiformibus. *Linn. ſuppl.* 194. (*excluſo ſynonymo.*)

Fadenblättrige Kropflilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Radix *bulboſa.* Folia *omnia radicalia, baſi vagina incluſa, filiformia, parum compreſſa, glabra, ſcapo longiora.* Umbella *terminalis pauciflora.* Pedunculi *filiformes glabri inaequales unciales et biunciales.* Spatha *univerſalis bivalvis, valvulae lanceolatae membranaceae, altera ſemiuncialis, altera ter brevior.* Spatha partialis *nulla.* Petala 6 *alba oblonga lanceolata patentia,* 3 *lineas longa; tria* interiora *obtuſiuſcula,* exteriora *acuta carinata, carina obtuſa vireſcente.* Filamenta 6 *receptaculo inſerta ſubulata aequalia alba, petalis breviora.* Antherae *ſubrotundae parvae fuſcae.* Germen *inferum ſubgloboſum trigonum.* Stylus *baſi in corpuſculum germine majus, inferne plicatum, inflatus dein ſubulatus obtuſe trigonus longitudine ſtaminum.* Stigma *obſolete trifidum.* Capſula *ſubgloboſa glabra trigona, ſeu potius quaſi e tribus compoſita, trilocularis trivalvis.* Semina *plura.* Ait. l. c.

615. TULBAGIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 549.

Cor. infundibulif. *Limbo* 6-fido. *Nectarium* coronans faucem, 3-phyllum: foliolis bifidis magnitudine limbi. *Capſ.* ſupera.

1. TULBAGIA *alliacea.*

T. nectario monophyllo ſexdentato. *Ait. Kew.* 1. *p.* 408

T. nectario monophyllo, foliis enſiformibus, floribus cernuis. *Thunb. prod.* 60.

T. foliis ſubfiliformibus. *Linn. ſuppl.* 193.

Tulbagia capenſis. *Mant.* 223. *Jacq. hort.* 2. *p.* 52. *t.* 115.

Knoblauchartige Tulbaghie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei, florens Auguſto. 4

Dixi a Generoſiſſimo Dno. Tulbagh, *Capit. b. Sp. Gubernatore, qui facile omnes plantas capenſes miſit ad Burmannos.*

Statura *Galanthi.* Radix *bulboſa fibris plurimis, craſſis, ſubfuſiformibus.* Folia *radicalia, plurima, linearia,*

Digitized by Google

laevia. Scapus *foliis duplo longior.* Spatha *floribus* 5-7. Corolla *viridis, facie Hyacinthi orientalis:* Limbo *parvo acuto.* Nectarium *atro-purpureum, longitudine limbi.* Mant.

Radix *bulboſa.* Folia *radicalia plurima linearia ſubfiliformia, ſubcarnoſa.* Scapus *pedalis.* Spatha *umbellifera bivalvis.* Flores *cernui fuſco-purpurei.* Corolla *monopetala tubuloſa, baſi gibba.* Limbus 6-*partitus, laciniis linearibus obtuſis patulis longitudine tubi.* Nectarium *ori tubi impoſitum,* 6-*dentatum obſoletius obtuſum craſſum longitudine limbi.* Filamenta *nulla.* Antherae 6, *ſeſſiles, ovatae didymae, ſuperiores* 3 *alternae, ſub apice nectarii, inferiores* 3 *in nectario, infra ſuperiores.* Germen *ſuperum.* Stylus *brevis.* Stigma *ſimplex obtuſum.* Capſula *ovata triangularis obtuſa trilocularis trivalvis.* Semina *plura compreſſa ſubtriangularia.* Folia *trita ſ. digitis fracta odorem alliaceum foetidum ſpirant, ut etiam T. cepaceae.* Suppl. l. c.

2. TULBAGIA *cepacea.*

T. nectario triphyllo. W.

T. nectario triphyllo, foliis linearibus, floribus erectis. *Thunb. prod.* 60.

T. foliis lanceolato-linearibus. *Linn. ſuppl.* 194. (*excluſis ſynonymis.*)

Zwiebelartige Tulbaghie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Radix *faſciculata.* Folia *radicalia* 2-4 *lanceolata linearia ſubcarnoſa.* Scapus *ſpithamaeus.* Spatha *umbellifera bivalvis.* Flores *erecti purpuraſcentes.* Corolla *monopetala tubuloſa baſi gibba.* Limbus 6-*partitus laciniis lanceolatis obtuſis patulis longitudine tubi.* Antherae *ſeſſiles infra os tubi, tres ſuperiores alternae. Differt a T. alliacea,* nectario *triphyllo, ſtatura minore.*

616. NARCISSUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 550.

Petala 6, aequalia: *Nectario* infundibuliformi, 1-phyllo. *Stam.* intra nectarium.

1. NARCISSUS *poëticus.*

N. ſpatha uniflora, nectario rotato breviſſimo ſcarioſo

Digitized by Google

crennlato. *Hort. upſ.* 74. *Scop. carn. n.* 394. *Mill. dict. n.* 2. *Knorr. 1. t. N.* 4. *Kniph. cent.* 7. *n.* 62. *Roth. germ. I.* 145. *II.* 379. *Hoffm. germ.* 115.

Narciſſus anguſtifolius. *Curt. mag.* 193.

N. uniflorus, foliis enſiformibus, ſcypho breviſſimo. *Hall. helv. n.* 1250.

N. foliis enſiformibus, floris nectario rotato breviſſimo. *Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35. *Sauv. monſp.* 17.

N. albus, circulo purpureo. *Bauh. pin.* 48.

N. medio purpureus. *Dod. pempt.* 223.

β. Narciſſus medio purpureus multiplex. *Bauh. pin.* 54. *Kniph. cent.* 7. *n.* 61.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 150.

Rothrandige Narciſſe. W.

Habitat in G. Narbonenſi, Italia, Helvetia, Germania. 4 (v. v.)

*2. NARCISSUS *incomparabilis.*

N. ſpatha uniflora, nectario campanulato plicato criſpo, petalis dimidio breviore, foliis planis. *Curt. mag.* 121. *

N. latifolius omnium maximus amplo calyce flavo ſive Nonpareille. *Park. theat.* 68.

Schöne Narciſſe. W.

Habitat in Hiſpania, Luſitania. 4 (v. v.)

Accedit ad N. poëticum ſed folia *duplo latiora*, flores *majores*, petalis *flavis*, nectario *profunde flavo majore plicato-undulato.* W.

3. NARCISSUS *Pſeudo-Narciſſus.*

N. ſpatha uniflora, nectario campanulato erecto criſpo, aequante petala ovata. *Mill. dict. n.* 11. *Scop. carn.* 2. *p.* 295. *Grim. in Nov. Act. A. N. C. tom.* 3. *app. p.* 296. *Roth. germ. I.* 145. *II.* 379. *Hoffm. germ.* 115.

N. foliis enſiformibus, ſcapo unifloro, ſcypho undulato, ſerrato, petalis aequali. *Hall. helv. n.* 1252.

N. foliis enſiformibus, florum nectario longitudine petalorum. *Hort. cliff.* 134. *Hort. upſ.* 74. *Sauv. monſp.* 17.

N. ſylveſtris pallidus, calyce luteo. *Bauh. pin.* 52.

N. luteus ſylveſtris. *Dod. pempt.* 227. *f.* 12.

Bulbocodium vulgatius. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 593. R.

Narciſſus luteus. *Trag.* 757.

α. N. ſylveſtris multiplex, calyce carens. *Bauh. pin.* 54.

Digitized by Google

γ. N. luteus ſylveſtris, duplici ſ. triplici tubo aureo. *Bauh. pin.* 54.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 152.
Gemeine Narciſſe. W.
Habitat in Galliae, Angliae, Hiſpaniae; Italiae *nemoribus*; *in* Germaniae *pratis*. 4 (v. v.)

4. NARCISSUS *bicolor*.

N. ſpatha uniflora, nectario campanulato margine patulo criſpo aequante petala. *Gouan. illuſtr.* 22.
N. albus, calyce flavo, alter. *Bauh. pin.* 52. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 70. *f.* 7.
β. N. (*major*) foliis ſubtortuoſis, ſpatha uniflora, nectario campanulato patulo criſpo aequante petala. *Curt. mag.* 51. *
N. (*hiſpanicus*) ſcapo ancipiti exſtriato unifloro, nectario petalis aequali ſexfido patulo, lobulis dentatis. *Gouan. illuſtr.* 23. *
N. major totus luteus, calyce praelongo. *Bauh. pin.* 52. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 71. *f.* 9.
N. major totus luteus, calyce praelongo alter. *Lob. ic.* 117.
N. ſylveſtris alia icon. *Dod. pempt.* 227.
Pſeudo-Narciſſus major hiſpanicus. *Cluſ. hiſt.* 165. *Swert. floril. p.* 21. *f.* 2.
Bulbocodium hiſpanicum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 594.
γ. N. Pſeudo-Narciſſus ſylveſtris multiplex calyce carens. *Bauh. pin.* 54. *Rudb. elyſ.* 2. *p* 79. *f.* 10.
N. ſylveſtris multiplex involucro incluſus permanens. *Bauh. pin.* 54.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 133.
Zweyfarbige Narciſſe. W.
Habitat in Europa *auſtrali*, *in* Pyrenaeis. 4
Similis N. Pſeudo-Narciſſo, *ſed Petala alba*; *Nectarium ſaturate luteum, majus*: *limbo patulo, undulato, crenato.*

5. NARCISSUS *minor*.

N. ſpatha uniflora, nectario obconico erecto criſpo ſexfido, aequante petala lanceolata. *Sp. pl.* 415. *Curt. mag.* 6.
N. parvus totus luteus. *Bauh. pin.* 53. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 82. *f.* 11.
N. ſylveſtris pallidus minimus. *Barr. ic.* 796.

Digitized by Google

Pſeudo-Narciſſus minor hiſpanicus latifolius. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 165.
Buſbocodium minus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 597.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 153.
Kleine Narciſſe. W.
Habitat in Hiſpania. 4 (v. v.)
Affinis maxime N. Pſeudo-Narciſſo, *ſed triplo omnibus partibus minor. Scapus vix ſtriatus. Spatha virens. Flos magis nutans. Petala baſi inter ſe diſtincta, lanceolata, recta, nec obliqua aut ovata. Nectarii margo ſexfidus, undulatus, criſpus.*

6. NARCISSUS *moſchatus.*

N. ſpatha uniflora, nectario cylindrico truncato ſubrepando, aequante petala oblonga. *Sp. pl.* 415.
N. totus albus, nutante flore, longa tuba. *Barr. ic.* 945. 946. 954, 953, 921, 922.
N. albus, calyce flavo, moſcari odore. *Bauh. pin.* 52. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 69. *f.* 6. *et* 73. *f.* 15, 16.
N. flavus, tubo rotundo. *Bauh. pin.* 52. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 68 *f.* 3. 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 154.
Biſam Narciſſe. W.
Habitat in Hiſpania. 4
Nectarium cylindricum, ore obſolete repando, non dentato aut criſpo.

7. NARCISSUS *triandrus.*

N. ſpatha ſubuniflora nectario campanulato crenulato, dimidio breviore petalis, ſtaminibus ternis. *Sp. pl.* 416 *Curt. mag.* 48.
N. juncifolius, albo flore reflexo. *Cluſ. app. alt.*
N. albus, oblongo calyce. *Bauh. pin.* 53. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 72. *f.* 12.
Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 155.
Dreyſädige Narciſſe. W.
Habitat in Pyrenaeis. 4 (v. ſ.)
Clariſſ. Curtis obſervavit ſtamina *ſex, quorum tria breviora vix longitudine tubi.* W.
Magnitudo N. poëtici, ſed folia dimidio anguſtiora, canaliculata. Spatha (mihi) uniflora. Corolla tota nivea. Petala ovato-oblonga. Nectarium campanulatum, corolla dimidio brevius, margine recto inaequaliter crenulato. Stamina tria (mihi ut Cluſio), raro

Digitized by Google

ſex, quae tamen in quibusdam vidi individuis. Antherae luteae, nectario breviores.

8. NARCISSUS *orientalis.*

N. ſpatha ſubbiflora, nectario campanulato trifido emarginato, petalis triplo breviore. *Mant.* 62.

N. niveus, calyce flavo, odoris fragrantiſſimi. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 52. *f.* 2. *Bauh. pin.* 50.

N. latifolius ſimplex medio luteus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 154.

β. N. orientalis, calyce rotundo aureo-luteo. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 54. *f.* 5. *Bauh. pin.* 50.

N. orientalis, medio croceus, major. *Besl. eyſt.*

γ. N. albus major odoratus. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 50. *f.* 1. *Bauh. pin.* 49.

N. latifolius major alter. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 155.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 155.

Orientaliſche Narciſſe. W.

Habitat in Oriente. 4 (v. v.)

Species *latifolia, facie N. Tazettae.* Corolla *alba.* Nectarium *erectum, dimidio vel triplo petalis brevius, trifidum, flavum lobis emarginatis.* H. V.

Tubus *corollae ſemiteres, hinc planus, inde convexus.* W.

9. NARCISSUS *trilobus.*

N. ſpatha ſubmultiflora, nectario campanulato ſubtrifido integerrimo, petalis dimidio breviore. *Sp. pl.* 417.

N. anguſtifolius pallidus, calyce flavo. *Bauh. pin.* 51. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 61. *f.* 3.

Houtttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 156.

Dreylappige Narciſſe. W.

Habitat in Europa *auſtrali.* 4

Similis N. Ionquillae, *ſed Nectarium cylindricum, longitudine plus, quam dimidiae petalorum, non criſpum, ſed obſolete trilobum.*

10. NARCISSUS *odorus.*

N. ſpatha ſubbiflora, nectario campanulato ſexfido laevi, dimidio petalis breviore, foliis ſemicylindricis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 311. *Curt. mag.* 76.

N. foliis junceis carinatis, ſcapo unifloro, ſcypho ſexies emarginato. *Hall. helv. n.* 1251. R.

N. ſcapo ancipiti unifloro exſtriato, nectario petalis duplo breviore erecto ſexfido crenulato, antheris reflexis. *Gouan illuſtr.* 23. R.

Digitized by Google

N. polyanthos, flore minore ſtellato toto luteo. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 60. *f.* 7.
N. anguſtifolius ſive juncifolius maximus amplo calyce. *Park. theat.* 89. *f.* 5.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 156.
Wohlriechende Narciſſe. W.
Habitat in Europa *auſtrali.* 4 (v. v.)
Flos luteus, triplo major flore N. Tazettae, *varians ſpatha uniflora et multiflora. Nectarium non fimbriatum, ſed ore diviſo lobis ſex obtuſis.*

11. NARCISSUS *biflorus.*
N. ſpatha biflora, nectario breviſſimo ſcarioſo. *Curt. mag.* 197.
N. pallidus circulo luteo. *Bauh. pin.* 50.
N. medio luteus. *Dod. pempt.* 223. *f.* 2. *Gerar. herb.* 110. *f.* 6. *Park. theat.* 74. *t.* 75. *f.* 1.
N. latifolius claſſis altera. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 156. *absque icone.*
Zweyblütige Narciſſe. W.
Habitat in Hiſpania, Anglia. 4 (v. v.)
Nectarium *ut in N. poëtico ſaturate flavum nec rubro marginatum.* Petala *pallide flaveſcentia fere albida.* Scapus *ſemper biflorus.* W.

12. NARCISSUS *calathinus.*
N. ſpatha multiflora, nectario campanulato ſubaequante petala foliis planis. *Sp. pl.* 415.
N. ſpatha multiflora nectario campanulato ſubcrenato aequante petala, foliis planis. *Sp. pl.* 2. *p.* 415.
N. anguſtifolius flavus, magno caule. *Bauh. pin.* 51. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 60. *f.* 5.
N. IX. anguſtifolius. 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 158.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 157.
Glockenförmige Narciſſe. W.
Habitat in Europa *auſtrali,* Oriente. 4
Simillimus N. Tazettae, *ſed Petala paulo majora et acutiora. Nectarium longitudine petalorum.*

13. NARCISSUS *Tazetta.*
N. ſpatha multiflora, nectario campanulato plicato truncato triplo petalis alterne latioribus breviore, foliis planis. W.
N. ſpatha multiflora, nectario campanulato plicato truncato triplo petalis breviore, foliis planis. *Mill. dict. n.* 8. *Knorr. del.* 1. *t. N.* 3.

Digitized by Google

N. foliis enſiformibus, florum nectario campanulato erecto petalis longe breviore. *Hort. cliff.* 134.
N. medio luteus, copioſo flore: odore gravi. *Bauh. pin.* 50. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 57. *f.* 11.
N. luteus polyanthos luſitanicus. *Bauh. pin.* 50.
N. latifolius, flore prorſus albo 1, 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 155.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 157.
Tazetten Narciſſe. W.
Habitat in G. Narbonenſis, Luſitaniae, Hiſpaniae *maritimis ſubhumidis.* 4 (v. v.)
Nectarium triplo brevius eſt petalis.
Tubus *corollae obtuſe triquetrus.* W.

*14. NARCISSUS *dubius.*
N. ſpatha multiflora, nectario campanulato truncato triplo petalis ovatis aequalibus breviore. W.
N. (*dubius*) ſpatha multiflora, petalis ovatis, nectario campanulato integerrimo petalis triplo breviore. *Gouan. illuſtr. p.* 22.
N. anguſtifolius totus albus. *Mag. bot.* 182. *Rudb. elyſ.* 2. *t.* 51. *f.* 2.
Zweifelhafte Narciſſe. W.
Habitat Monſpelii. 4
Tazetta duplo humilior. Scapus *lineatus ſubanceps.* Folia 5-6, *linearia palmaria, ſcapo breviora, vix lineas* 3 *lata.* Flores *in loco natali ſaepius* 3, *in horto* 6-7. Spatha *longitudine pedicelli longioris, aut ipſo longior.* Petala *ovata uniformia, non vero interioribus minoribus anguſtioribusque, ut in quibusdam.* Nectarium *campanulatum album integerrimum triplo brevius petala.* Stamina 6. *In horto per plures annos colui, et ſolum florum copia variat.* Gouan. l. c.

15. NARCISSUS *Bulbocodium.*
N. ſpatha uniflora, nectario turbinato petalis majore, genitalibus declinatis. *Mill. dict. n.* 6. *Curt. mag.* 88.
N. foliis ſubulatis, nectario maximo patulo, genitalibus declinatis. *Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35.
N. montanus alter, flore fimbriato. *Bauh. pin.* 53.
N. montanus juncifolius, calyce aureo. *Bauh. pin.* 53. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 75. *f.* 5, 7.
Pſeudo-Narciſſus juncifolius 2, flavo flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 166.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 159.

Digitized by Google

Aufrechte Narciſſe. W.
Habitat inter Ulyſiponem *et* Hiſpalim. 4 (v. v.)
A reliquis diſtinctiſſimus: flore *erecto*, nectario *magno turbinato integro*, ſtaminibus*que declinatis*. W.

16. NARCISSUS *ſerotinus.*
N. ſpatha uniflora, nectario ſexpartito breviſſimo, foliis ſubulatis. *Sp. pl.* 417.
N. ſpatha uniflora, nectario breviſſimo ſexpartito. *Loeſl. it.* 19. *Sp. pl.* 2. *p.* 417. *Mill. dict. n.* 7.
N. albus autumnalis minimus. *Bauh. pin.* 51. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 64. *f.* 8.
N. ſerotinus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 162.
N. autumnalis minor. *Cluſ. hiſt.* 251. *t.* 252.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 160.
Spāte Narciſſe. W.
Habitat in Hiſpania, Italia, Barbaria. 4

17. NARCISSUS *Ionquilla.*
N. ſpatha multiflora, nectario campanulato brevi, foliis ſubulatis. *Syſt. Veg.* 263. *Curt. mag.* 15.
N. ſpatha multiflora, nectario hemiſphaerico crenato, breviore petalis, foliis ſemiteretibus. *Spec.* 2. *p.* 417.
N. foliis ſubulatis, florum nectario breviſſimo. *Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35. *Sauv. monſp.* 19.
N. juncifolius luteus minor. *Bauh. pin.* 51.
N. juncifolius, oblongo calyce luteus major. *Bauh. pin.* 51.
N. juncifolius minor et 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 159.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 161.
Jonquillen-Narciſſe. W.
Habitat inter Hiſpalin *et* Gades, *inter* Guadaloupam *et* Toletum, *inque* Oriente *locis uliginoſis.* 4 (v. v.)

617. PANCRATIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 551.

Petala 6: *Nectario* 12-fido. *Stam.* nectario impoſita.

1. PANCRATIUM *zeylanicum.*
P. ſpatha uniflora, petalis reflexis. *Fl. zeyl.* 126. *Mill. dict. n.* 3.
Narciſſus zeylanicus, flore albo hexagono odorato. *Herm. lugdb.* 691. *t.* 693. *Comm. hort.* 1. *p.* 75. *t.* 38. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 179. *f.* 7.

Digitized by Google

Lilium indicum. *Rumph. amb.* 6. *p.* 161. *t.* 70 *f.* 2.
Catulli-pola. *Rheed. mal.* 11. *p.* - *t.* 40.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 162.
Zeylaniſche Gilgen. W.
Habitat in India. 4

2. PANCRATIUM *mexicanum.*
P. ſpatha biflora, foliis lanceolatis, nectarii dentibus ſex ſtaminiferis, intermediis ſimplicibus. W.
P. ſpatha biflora, *Hort. cliff.* 133. *Roy. lugdb.* 34.
P. mexicanum, flore gemello candido. *Dill. elth.* 299. *t.* 222. *f.* 289.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 164.
Mexicaniſche Gilgen. W.
Habitat in Mexico. 4

3. PANCRATIUM *humile.*
P. ſpatha biflora, foliis filiformibus, nectarii dentibus ſex obtuſis bifido-emarginatis non ſtaminiferis. W.
P. (*humile*) ſpatha ſubbiflora, foliis ſubulatis tenuiſſimis, intus planis. *Cavan. ic.* 3. *p.* 4. *t.* 207. *f.* 2.
Kleinſte Gilgen. W.
Habitat in Hiſpania. 4
Florens absque foliis Octobri. W.

4. PANCRATIUM *caribaeum.* †
P. ſpatha multiflora, foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 133. *Mill. dict. n.* 4.
P. foliis compreſſis obtuſis, ſcapo nudo, floribus umbellatis. *Brown. jam.* 194.
Narciſſus totus albus latifolius polyanthos major odoratus. *Sloan. jam.* 115. *hiſt.* 1. *p.* 244. *Mart. cent.* 27. *t.* 27.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 164.
Caraibiſche Gilgen. W.
Habitat in Jamaica, Caribaeis. 4
Planta reſpectu dentium nectarii *formae nondum determinata.* W.

5. PANCRATIUM *maritimum.*
P. ſpatha multiflora, foliis lineari-lanceolatis, nectarii dentibus duodecim non ſtaminiferis. W.
P. ſpatha multiflora, petalis planis, foliis lingulatis. *Sp. pl.* 418. *Mill. dict. n.* 1. *et t.* 197. *Cavan. ic.* 1. *p.* 41. *t.* 56.
P. (*maritimum*) foliis linearibus glaucis, corollae tubo cylindraceo, ſuperne angulato, laciniis tubo brevioribus patenti-recurvis lineari-lanceolatis, baſi coronae ad-

Digitized by Google

natis, coronae ſinubus groſſe bidentatis. *Saliſb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 70. *t.* 9. *

P. (*verecundum*) ſpatha multiflora, foliis linearibus, corollae laciniis lanceolatis tubo brevioribus, ſinubus laciniarum nectarii ſtaminiferis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 412. *

P. (*caroliniánum*) ſpatha multiflora, foliis linearibus, ſtaminibus nectarii longitudine. *Sp. pl.* 418.

Narciſſus maritimus. *Bauh. pin.* 54.

Lilio-Narciſſus albus maritimus minor. *Moriſ. hiſt* 2. *p.* 365. *ſ.* 4. *t.* 10. *f.* 28. *

Lilio-Narciſſus polyanthos flore albo. *Catesb. carol.* 2. *app.* 5. *t.* 5.

Narciſſus zeylanicus flore albo hexagono odorato. *Commel. hort.* 1. *p.* 75. *t.* 38.

Lilium javanicum. *Rumph. amb.* 6. *p.* 161. *t.* 70 *f.* 2.

Hemerocallis valentina. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 167.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 166. 168.

Meerſtrands Gilgen. W.

Habitat in Hiſpaniae *maritimis circa* Valentiam *et infra* Monſpelium, *inque* America *et* India *orientali.* 4

Petala *lanceolata, ſubtus linea viridi: exteriora* 3, *apice introrſum uncinata.* Nectarium *angulis bipartitis acuminatis, longitudine filamentorum, et divaricatis ad latitudinem petalorum.* Germina *media umbellae ſeſſilia.* Stylus *declinatus.* Filamenta *inflexa.*

*6. PANCRATIUM *fragrans.*

P. ſpatha multiflora, foliis ellipticis, nectarii dentibus ſex ſtaminiferis, intermediis nullis. W.

P. (*fragrans*) foliorum petiolis latis, corollae tubo ſexangulo eſtriato, laciniis tubo longioribus recurvis linearibus, alternis concavioribus, ſinubus repando-emarginatis. *Saliſb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 72. *t.* 11. *

P. foliis ovatis acuminatis petiolatis, ſpatha multiflora, floribus minoribus candidis fragrantibus. *Trew. ehret. t.* 28. W.

Wohlriechende Gilgen. W.

Habitat in Barbados. 4 (v. v.)

*7. PANCRATIUM *littorale.*

P. ſpatha multiflora, foliis lineari-lanceolatis, nectarii dentibus ſex ſtaminiferis, ſpatio intermedio repando. W.

P. foliis lineari-lanceolatis glabris, corolla tubo triangulo ſeptem ſeu octo-pollicari, laciniis tubo brevioribus

Digitized by Google

baſi coronae adnatis recurvis linearibus, coronae ſinubus repandis. *Salisb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 74. *t.* 13. *

P. ſpatha multiflora, foliis lanceolato-linearibus bifariis, corollae laciniis linearibus tubo brevioribus, nectario ſubintegro. *Ait. Kew.* 1. *p.* 412.

P. ſpatha multiflora, ſcapo compreſſo, ancipiti, corollae laciniis tubo duplo brevioribus, foliis enſiformibus. *Jacq. amer.* 99. *t.* 179. *f.* 94. * *Jacq. hort.* 3. *p.* 41. *t.* 75.

P. foliis enſiformibus, ſpatha multiflora, floribus magnis candidis fragrantibus. *Trew. ehret. p.* 6. *t.* 27.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 165.

Ufer-Gilgen. W.

Habitat in inſula Terra Bomba *dicta* Americes *calidioris.* 4

*8. PANCRATIUM *ſpecioſum.*

P. ſpatha multiflora, foliis ellipticis, nectarii dentibus ſex ſtaminiferis, intermediis ſimplicibus acutis. W.

P. foliorum petiolis anguſtis, corollae tubo triangulo rare ſtriato, laciniis tubo longioribus patenti-recurvatis linearibus, alternis concavioribus, coronae ſinubus ligula bifida. *Salisb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 73. *t.* 12. *

Schöne Gilgen. W.

Habitat - - - - 4

Interdum unus dentium nectarii leviſſime bifidus. W.

*9. PANCRATIUM *amoenum.*

P. ſpatha multiflora, foliis elliptico-lanceolatis, nectarii dentibus ſex ſtaminiferis, intermediis acutis bipartitis. W.

P. (*amoenum*) foliis lanceolatis glabris, corollae tubo teretiuſculo denſe ſtriato, laciniis tubo longioribus recurvis linearibus aequaliter concavis, coronae ſinubus ligula bifida. *Salisb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 71. *t.* 10. *

P. (*declinatum*) ſpatha multiflora, ſcapo compreſſo ancipiti, corollae laciniis tubum excedentibus, foliis lingulatis. *Jacq. amer.* 99. * *Jacq. hort.* 3. *p.* 11. *t.* 10.

Narciſſus americanus flore multiplici albo hexagono odorato. *Commel hort.* 2. *p.* 173 *t.* 87.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 168.

Angenehme Gilgen. W.

Digitized by Google

Habitat in Gujana. 4

10. PANCRATIUM *illyricum.*

P. ſpatha multiflora, foliis lanceolatis, nectarii dentibus ſex acutis bifidis non ſtaminiferis. W.

P. ſpatha multiflora, foliis enſiformibus, ſtaminibus nectario longioribus. *Roy. lugdb.* 34. *Mill. dict. n.* 2.

P. *ſtellare*) foliis ſpathulaeformibus glaucis, corollae tubo triangulo, laciniis tubo longioribus patentiſſimis lanceolatis, coronae ſinubus profunde bifidis in ſtellam patentiſſimam. *Salisb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 74. *t.* 14.

Narciſſus illyricus liliaceus. *Bauh. pin.* 55. *Seb. theſ.* 1. *p.* 17. *t.* 8 *f.* 1.

Lilionarciſſus hemerocallidis facie. *Besl. eyſt. vern.* 5. *t.* 16. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 169.

Illyriſche Gilgen. W.

Habitat in Galliae *maritimis.* 4 (v. ſ.)

11. PANCRATIUM *amboinenſe.*

P. ſpatha multiflora, foliis cordato-ovatis acutis, nectarii dentibus ſex acutis bifidis non ſtaminiferis. W.

P. ſpatha multiflora, foliis ovatis nervoſis petiolatis. *Sp. pl.* 419. *Mill. dict. n.* 5.

Narciſſus amboinenſis, folio latiſſimo rotundo, floribus niveis inodoris. *Comm. hort.* 1. *p.* 77. *t.* 39. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 238 *f.* 17.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 169.

Amboiniſche Gilgen. W.

Habitat in Amboina. 4

618. CRINUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 553.

Cor. ſupera infundibuliformis ſemiſexfida: tubo filiformi, limbo patulo recurvato: laciniis ſubulatis canaliculatis. *Filamenta* fauci tubi inſerta diſcreta.

1. CRINUM *aſiaticum.*

C. foliis linearibus acuminatis carinatis, floribus ſeſſilibus, tubo limbo longiore, ſpatha diphylla. W.

C. foliis carinatis. *Fl. zeyl.* 127. *Mill. dict. t.* 110. *Osb. it.* 94.

Digitized by Google

C. radice bulboſa, foliis carinatis. *l'Hérit. ſert. angl.* 8.
Amaryllis bulbiſperma. *Burm. prod.* 9.
Lilium zeylanicum bulbiferum et umbelliferum. *Herm. lugdb.* 682. *t.* 683. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 182. *f.* 10.
Radix toxicaria. *Rumph. amb.* 11. *p.* 155. *t.* 69.
Bellutta pola taly. *Rheed. mal. p.* 75. *t.* 38. *Rudb. elyſ.* 2. *t.* 90.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 172.
Aſiatiſche Hakenlilie. W.
Habitat in Malabaria, Zeylona, America. 4
Folia *bifaria equitantia.* Corolla *purpuraſcens marginibus albis.* Stamina *declinata.* Bulbi *intra capſulas generantur.*

2. CRINUM *americanum.*

C. foliis oblongo-lanceolatis, margine glaberrimis, apice coarctato-unguiculato, floribus pedicellatis, tubo limbo breviore. *Ait. Kew.* 1. *p.* 413.
C. radice faſciculari. *l'Hérit. ſert. angl.* 8.
C. corollarum apicibus introrſum uncinatis. *Sp. pl.* 419. *Mill. dict. n.* 3.
Crinum. *Hort. cliff,* 127. *Hort. upſ.* 76. *Roy. lugdb.* 37.
Lilio-Aſphodelus americanus ſempervirens maximus polyanthus albus. *Comm. rar.* 14. *t.* 14. *Dill. elth.* 194. *t.* 161. *f.* 195.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 176.
Amerikaniſche Hakenlilie. W.
Habitat in America. 4 (v. v)

*3. CRINUM *erubeſcens.*

C. foliis lanceolatis cartilagineo-crenatis apice producto explanato, floribus ſeſſilibus, tubo limbo longiore. *Ait. Kew.* 1. *p.* 413.
C. (*Commelini*) corollarum apicibus introrſum uncinatis, foliis linearibus canaliculatis, ſcapo ſubquadrifloro. *Jacq. hort. Schoenb.* 2. *p.* 40. *t.* 202.*
Crinum americanum. β *Sp. pl.* 419.
Lilio-Aſphodelus americanus ſempervirens minor albus. *Commel. rar.* 15. *t.* 15.
Kleine Hakenlilie. W.
Habitat in America *calidiore.* 4 (v. v.)
Margo foliorum *interdum tenuiſſime cartilagineo-crenatus, vix absque lente viſibilis.* W.

Digitized by Google

*4. CRINUM *bracteatum*. W.

C. foliis oblongo-lanceolatis basi attenuatis, margine cartilagineis glabris, apice subcallosis; floribus pedicellatis, tubo limbo breviore, spathis numerosis tubo longioribus. W.

Beblätterte Hakenlilie. W.

Habitat - - - - 4 (v. v)

Distinctum petalorum *laciniis angustis reflexis canaliculatis apice unguiculatis*, bracteis *seu* spathis *oblongo-lanceolatis*. Corolla *alba*. W.

*5. CRINUM *nervosum*.

C. foliis subrotundis nervosis, filamentis basi dilatatis. *l'Herit. sert. angl.* 8.

Caepa sylvestris. *Rumph. amb.* 6. *p.* 160. *t.* 70. *f.* 1.

Breitblättrige Hakenlilie. W.

Habitat in Philippinis. 4

Folia *cordato-rotundata integra acuminata, nervis concentricis*. Scapus *multiflorus polyphyllus*. Flores *longius pedunculati*. Corollae *infundibuliformes, tubo filiformi, limbo sexpartito, laciniis lanceolatis acutis patentibus*. Filamenta *fauci inserta, laciniis oppositа brevioraque, basi ampliata lata libera, recta nec declinata mihi visa*. l'Herit. l. c.

*619. AGAPANTHUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1742.

Corolla infera infundibuliformis regularis sexpartita.

1. AGAPANTHUS *umbellatus*.

A. scapo foliis linearibus longiore, floribus umbellatis, tubo brevissimo. W.

Agapanthus umbellatus. *l'Herit. sert. angl.* 18. *Ait. Kew.* 1. *p.* 414.

Mauhlia africana. *Dahl. obs.* 26.

Mauhlia (*linearis*) foliis linearibus scapo brevioribus. *Thunb. prod.* 60.

Crinum (*africanum*) foliis sublanceolatis planis, corollis obtusis. *Sp. pl.* 419. *Mill. dict. n.* 1. *Knorr. del.* 1. *t. L.* 10.

Polyanthes floribus umbellatis. *Vir. cliff.* 29. *Hort. cliff.* 126. *Roy. lugdb.* 27. *Mill. ic. t.* 210.

Tulbaghia Heisteri. *Fabr. helmst.* 4.

Digitized by Google

Tulbaghia. *Heiſt. Brunſw.* 10.
Hyacinthus africanus tuberoſus flore caeruleo umbellato. *Breyn. prod.* 1. *p.* 39. *ic.* 23. *t.* 10. *Comm. hort.* 2. *p.* 133. *t.* 67. *Seb. theſ.* 1. *p.* 29. *t.* 19. *f.* 4.
Hyacintho affinis tuberoſa radice africana, umbella coerulea inodora. *Pluk. alm.* 187. *t.* 195. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 180.
Doldenblütige Schmucklilie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. v.)

*2. AGAPANTHUS *enſifolius.*
A. ſcapo foliis lanceolatis breviore, floribus racemoſo-umbellatis, tubo limbo triplo breviore. W.
Mauhlia (*enſifolia*) foliis lanceolato-enſiformibus, ſcapo longioribus. *Thunb. prod.* 60. *t.* 3.
Schwerdblättrige Schmucklilie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*620. EUSTEPHIA.

Cavan. icon. 3. *p.* 20.

Cor. ſupera tubuloſa cylindracea bifida. *Nectar.* foveae 6 in tubo corollae. *Filamenta* tricuſpidata, diſcreta.

*1. EUSTEPHIA *coccinea.*
Euſtephia coccinea. *Cavan. ic.* 3. *p.* 20. *t.* 238. *
Scharlachrothe Glockenlilie. W.
Habitat - - - - 4
Planta habitu Cyrtanthi, ſed nectariis *et* ſtaminibus *diſtincta.* Folia *linearia obtuſa ſcapo breviora.* Flores *coccinei quatuor nutantes umbellati.* Spatha *tetraphylla colorata marceſcens.* W.

*621. CYRTANTHUS.

Ait. Kew. 1. *p.* 414.

Cor. ſupera tubuloſa clavata ſexfida: laciniae ovato-oblongae. *Filamenta* tubo inſerta apice conniventia.

1. CYRTANTHUS *anguſtifolius.*
C. foliis linearibus canaliculatis, corollis cernuis, tubo cylindraceo. W.

Digitized by Google

C. foliis obtuſe carinatis rectis, floribus cernuis. *Ait. Kew. 1. p. 414. Curt. mag. 271.*

Crinum (*anguſtifolium*) foliis linearibus obtuſis, corollis cylindricis, laciniis alternis intus glandulosis. *Linn. ſuppl. 195. Thunb. prod. 59.*

Amaryllis (*cylindracea*) ſpatha multiflora, corollis infundibuliformibus, tubo elongato cylindrico ſubincurvo, foliis linearibus. *l'Herit. ſert. angl. 15.*

Schmalblättrige Bogenlilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Flores *anguſtiores purpurei*, tubo *curvato*.

*2. CYRTANTHUS *ventricoſus*. W.

C. foliis linearibus planis ſtrictis, corollis cernuis, tubo ventricoſo, ſtaminibus adſcendentibus. W.

Cyrtanthus (*anguſtifolius*) foliis ſubcanaliculatis erectis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 40. t. 76. (excluſis ſynonymis.)*

Bauchige Bogenlilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

A praecedente diſtinctiſſimus; foliis *anguſtioribus ſtrictis nec laxe erectis*, ſcapo *colorato*, tubo *corollae ventricoſo, nec cylindraceo ſurſum ſenſim ampliato*, limbo *plano, nec recto, denique* ſtaminibus *adſcendentibus*. W.

3. CYRTANTHUS *obliquus*.

C. foliis lanceolatis obtuſis planis oblique flexis, corollis pendulis tubo obverſe conico. W.

C. foliis planis obliquis, floribus pendulis. *Ait. Kew. 1. p. 414. Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 39. t. 75.**

Crinum (*obliquum*) foliis lanceolatis obliquis, laciniis corollae alternis extus glandulosis. *Linn. ſuppl. 195. Thunb. prod 59.*

Amaryllis (*umbella*) umbella reclinata, corollis incurvis infundibulo-tubulosis, limbo ſexfido erecto, genitalibus inclusis. *l'Herit. ſert. angl. 15. t. 16.*

Groſsblütige Bogenlilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24.

Flos *purpureus ſingularis foliis longis obliquis*.

Digitized by Google

622. AMARYLLIS.

Gen. pl. ed. Schreb. p. 554.

Cor. hexapetaloidea irregularis. *Filamenta* fauci tubi inserta declinata inaequalia proportione vel directione.

* *Spatha uniflora.*

1. AMARYLLIS *lutea.*

A. spatha indivisa obtusa, flore sessili, corolla campanulata erecta, basi breve tubulosa, staminibus erectis, alternis brevioribus. *Ait. Kew.* 1. *p.* 415.

A. spatha uniflora, corolla aequali, staminibus strictis. *Syst. Veg.* 329.

A. spatha uniflora indivisa, corolla aequali sessili, stigmate simplici. *l'Herit. sert. angl.* 9.

A. spatha uniflora, corolla aequali, staminibus declinatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 240. *Hort. cliff.* 135. *Roy. lugdb.* 36. *Mill. dict. n.* 1.

Narcissus autumnalis major. *Clus. hist.* 1. *p.* 164.

Colchicum luteum 1. majus. *Bauh. pin.* 69.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. *p.* 185.

Gelbe Amaryllis. W.

Habitat in Hispania, Italia, Thracia. ♃ (v. v.)

*2. AMARYLLIS *pumilio.*

A. spatha diphylla uniflora, corolla infundibuliformi aequali, laciniis revolutis, staminibus inclinatis, alternis brevioribus. *Ait. Kew.* 1. *p.* 415.

Zwerg-Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei. ♃

Folium *radicale lineare inferne angustatum.* Scapus *teres palmaris virescens.* Flos *terminalis solitarius.* Spatha *diphylla: foliola lineari-subulata, basi invicem amplexa, tubo corollae longiora, virentia.* Corolla *tubus infundibuliformis uncialis albidus externe lineis sex elavatis notatus, interne lineis sex rubris cum prioribus alternantibus.* Limbi *laciniae ovato-oblongae acutae reflexae tubo longiores, extus albidae intus lateritiae.* Filamenta *filiformia tubo infra faucem inserta, apice inflexa albida, tria alterna breviora.* Antherae *oblongae incumbentes luteae.* Germen *oblongum.* Stylus *filiformis staminibus longior albidus.* Stigma *trifidum, laciniae lineares rubicundae apice albae.* Ait. l. c.

Digitized by Google

*3. AMARYLLIS *tubiſpatha.*

A. ſpatha monophylla tubuloſa bifida uniflora, pedunculo ſpatha duplo longiore. *l'Herit. ſert. angl.* 9.
Röhrenſcheidige Amaryllis. W.
Habitat in Bonaria. 4

Scapus *uniflorus erectus quadripollicaris.* Spatha *medium fere ſcapum occupans tubuloſa cylindracea bifida, laciniis oppoſitis.* Flos *longius pedunculatus erectus.* Filamenta *alterna* 3 *breviora mihi viſa.* Folia *in ſpeciminibus Commerſonianis non exſtabant.* l'Herit. l. c.

*4. AMARYLLIS *tubiflora.*

A. ſpatha uniflora diphylla, corolla infundibuliformi, tubo longiſſimo. *l'Herit. ſert. angl.* 10.
Lilio-Narciſſus croceus monanthos. *Feuill. peruv.* 3. *p.* 29. *t.* 20.
Röhrenblütige Amaryllis. W.
Habitat in Limae, Chancaae *arenoſis.* 4.

Filamenta *aequalia dicit Dombejus, ſubaequalia mihi viſa.* l'Herit. l. c.

5. AMARYLLIS *Atamaſco.*

A. ſpatha bifida acuta, flore pedicellato, corolla campanulata ſubaequali erecta, baſi breve tubuloſa, ſtaminibus declinatis aequalibus. *Ait. Kew.* 1. *p.* 416.
A. ſpatha uniflora, corolla aequali, piſtillo declinato. *Hort. cliff.* 135. *Gron. virg.* 36. *Roy. lugdb.* 36. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 3. *n.* 11.
A. ſpatha uniflora bifida, corolla ſubaequali, genitalibus declinatis. *l'Herit. ſert. angl.* 10.
Lilio-Narciſſus virginienſis. *Catesb. car.* 3. *p.* 12. *t.* 12.
Lilio-Narciſſus vernus anguſtifolius, flore purpuraſcente. *Barr. ic.* 994.
Lilio-Narciſſus liliflorus carolinianus, flore albo ſingulari cum rubedine diluto. *Pluk. alm.* 220. *t.* 42. *f.* 3.
Lilio-Narciſſus indicus pumilus monanthos albus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 266. *ſ.* 4. *t.* 24. *f.* 4.
Lilio-Narciſſus minimus foliis gramineis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 94. *t.* 16.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 186.
Virginiſche Amaryllis. W.
Habitat in Virginia. 4 (v. v.)

Digitized by Google

*6. AMARYLLIS *maculata.*

A. ſpatha uniflora diphylla lineari, flore pedunculato, genitalibus declinatis. *l'Herit. ſert. angl.* 10.

Gefleckte Amaryllis. W.

Habitat in Chili. 4

Scapus *punctis lineatis maculatus.* Corolla *campanulata.* l'Herit. l. c.

*7. AMARYLLIS *chilenſis.*

A. ſpathi uni- ſeu biflora, ſubbifolia, floribus pedunculatis, foliis linearibus. *l'Herit. ſert. angl.* 11.

Lilio-Narciſſus monanthos coccineus. *Feuill. peruv.* 3. *t.* 21.

Chiliſche Amaryllis. W.

Habitat in Chili. 4

Flores *A. Belladonnae aut reginae purpurei.* l'Hert. l. c.

*8. AMARYLLIS *clavata.*

A. ſpatha uniflora diphylla ſubulata, corolla clavata. *l'Herit. ſert. angl.* 11. †

Keilförmige Amaryllis. W.

Habitat in Africa *auſtrali.* 4

Flos *pedicellatus.* Tubus *baſi anguſtus non dilatatus.* Limbus *breviſſimus.* Folia *non vidi, nec ſtamina obſervare licuit.* l'Herit. l. c.

9. AMARYLLIS *formoſiſſima.*

A. ſpatha indiviſa, flore pedicellato, corolla bilabiata nutante profunde ſexpartita, genitalibus declinatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 416.

A. ſpatha uniflora, corolla inaequali, petalis tribus, genitalibusque declinatis. *Hort. cliff.* 135. *Hort. upſ.* 75. *Act. ſtockh.* 1742. *p.* 93. *t.* 6. *Roy. lugdb.* 36. *Mill. dict.* 3. *Kniph. cent.* 10. *n.* 4. *Knorr. del.* 1. *t. N.*

A. ſpatha indiviſa uniflora, corolla bilabiata ſexpartita, petalis inferioribus genitalibusque dependentibus. *l'Herit. ſert. angl.* 11.

Lilio-Narciſſus jacobaeus, flore ſanguineo nutante. *Dill. elth.* 195. *t.* 162. *f.* 196.

Narciſſus jacobaeus major. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 89. *f.* 10.

Narciſſus indicus, flore ſanguineo. *Swert. floril.* 28. *Houttuyn Lin. Pfl.* Syſt. 11. *p.* 186.

Schönſte Amaryllis. W.

Habitat in America *meridionali, innotuit europaeis* 1593. 4 (v. v.)

Squamae totidem quot filamenta, e receptaculo ortae,

Digitized by Google

filamentorum baſi arcte adſident; an ſic in reliquis? Raro biflora evadit.

* * *Spatha biflora.*

*10. AMARYLLIS *reginae.*

A. ſpatha ſubbiflora, pedicellis divaricatis, corollis campanulatis breve tubuloſis nutantibus, fauce tubi hirſuta, foliis lanceolatis patulis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 416.

A. ſpatha multiflora, corollis campanulatis aequalibus undulatis, genitalibus declinatis. *Sp. pl.* 421. *Mill. dict. n.* 5. *ic. p.* 16. *t.* 24.

A. ſpatha ſubbiflora, corollis baſi tubuloſis campanulatis quinquepartitis, fauce tubi hirſuta. *l'Herit. ſert. angl.* 12. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 191.

Königliche Amaryllis. W.

Habitat in Caribaeis. 4

Differt ab A. Belladonna marginibus petalorum undulatis, nec ad ungues recurvatis.

11. AMARYLLIS *purpurea.*

A. ſpatha ſubbiflora, corollis erectiuſculis baſi tubuloſis, fauce tubi glabra, foliis lineari-lanceolatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 417.

Amaryllis elata, *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 32. *t.* 62.*

A. (*ſpecioſa*) ſpatha ſubbiflora, corollis erectis baſi tubuloſis campanulatis ſemiquinquefidis, fauce tubi glabra. *l'Herit. ſert. angl.* 12.

Crinum (*ſpecioſum*) foliis enſiformibus, corollis campanulatis, tribus laciniis alternis calloſo-unguiculatis. *Linn. ſuppl.* 195. *Thunb. prod.* 59.

Purpurfarbene Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Flores *ſanguineo-purpurei magni umbellati.*

12. AMARYLLIS *linearis.* †

A. foliis linearibus, corollis campanulatis, laciniis duabus anguſtioribus.

Crinum lineare. *Linn. ſuppl.* 195. *Thunb. prod.* 59.

Linienblättrige Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Flores *magni albi.*

13. AMARYLLIS *equeſtris.*

A. ſpatha ſubbiflora, pedicellis erectis ſparſis brevioribus, tubo filiformi horizontali, limbo oblique patulo ſur-

Digitized by Google

ſum curvo, fauce piloſa. *Ait. Kew.* 1. *p.* 417. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 33. *t.* 63.*

Amaryllis dubia. *Lin. amoen. acad.* 8. *p.* 254.

Lilium americanum puniceo flore Belladonna dictum. *Herm. parad.* 194. *t.* 194.

Lilium rubicundum. *Merian. ſurinam.* 22. *t.* 22.

Ritter Amaryllis. W.

Habitat in America *calidiore.* 4

*14. AMARYLLIS *reticulata.*

A. ſpatha ſubbiflora, corollis baſi tubuloſis nutantibus, fauce tubi glabra, ſcapo compreſſo, foliis oblongis baſi attenuatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 417.

A. ſpatha ſubmultiflora, corollis nutantibus, baſi tubuloſis, limbo reticulatis, foliis oblongis. *l'Herit. ſert. angl.* 12.

Netzförmige Amaryllis. W.

Habitat in Braſilia. 4

Petalis *transverſe venoſis diſtincta.* Faux *glabra.*

*15. AMARYLLIS *tatarica.*

A. ſpatha ſubbiflora, corollis ſubcampanulatis profunde ſexpartitis, lacinia ſuprema anguſtiſſima, inferiore obovata acuminata, foliis linearibus ſcapo longioribus. W.

Amaryllis tatarica. *Pall. itin.* 3. *app. n.* 85. *t. D. f.* 1.* *mala.*

Tatariſche Amaryllis. W.

Habitat in Sibiria *circum lacum Inderienſem.* 4 (v. ſ.)

Corolla *fere hexapetala.* Filamenta *corolla breviora tria breviora.*

* * * *Spatha multiflora.*

16. AMARYLLIS *Belladonna.*

A. corollis erectiuſculis hexapetalis laciniis planis, ſcapo compreſſo, foliis acute canaliculatis obtuſe carinatis glaberrimis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 417.

A. floribus umbellatis pedunculatis ſubhexapetalis, foliis canaliculatis. *l'Herit. ſert. angl.* 12.

A. ſpatha multiflora, corollis campanulatis aequalibus ungue reflexis, genitalibus declinatis. *Hort. cliff.* 135. *Roy. lugdb.* 36. *Mill. dict n.* 6. *et ic. t.* 23.

Lilio-Narciſſus polyanthos, flore incarnato: fundo ex luteo albeſcente. *Sloan. jam.* 115. *hiſt.* 1. *p.* 244. *Seb. theſ.* 1. *p.* 25. *t.* 17. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 190.

Digitized by Google

Weſtindiſche Amaryllis. W.

Habitat in Caribaeis, Barbados, Surinamo. 4 (v. ſ.)

Bulbus *viridis*. Scapus *teres, ſubcompreſſus*. Corolla *regularis, campanulata, incarnata fundo viridi-albicante*. Petala 3 *exteriora intus apice reverſo*; Pet. 3 *interiora baſi ciliata*. Stylus *ruber*.

*17. AMARYLLIS *vittata*.

A. floribus pedicellatis, corollis cuneiformi-infundibuliformibus, petalorum exteriorum rachibus interiorum margini adnatis, ſcapo tereti, ſtigmatibus ſulcatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 418. *Curt. mag.* 129.

A. ſpatha multiflora, floribus pedunculatis ſubhexapetalis, petalis exterioribus margine liberis. *l'Herit. ſert. angl.* 13. *t.* 15.

Bandirte Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei? 4 (v. v.)

Petala *inferne connata in tubum carnoſum, ſed margines exteriorum ad baſin liberi*. l'Herit. l. c.

*18. AMARYLLIS *falcata*.

A. corollis pedunculatis erectis hexapetalis, ſcapo compreſſo longitudine umbellae, foliis planis humi adpreſſis margine falcatis albo-cartilagineo-crenatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 418.

A. floribus umbellatis longius pedunculatis ſexpartitis, foliis falcatis, margine cartilagineo muricato diſcolore. *l'Herit. ſert. angl.* 13.

Crinum falcatum. *Iacq. hort.* 3. *p.* 34. *t.* 60.*

Haemanthus (*falcatus*) foliis linearibus falcatis, corollae laciniis erectis lanceolatis. *Thunb. prod.* 58.

Sichelblättrige Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*19. AMARYLLIS *ornata*.

A. floribus ſeſſilibus, corollis baſi tubuloſis, tubo ſpathis limboque longiore curvo, limbi laciniis oblongis ariſtatis, lacinia infima divaricata, concava. *Ait. Kew.* 1. *p.* 418.

Zierliche Amaryllis. W.

Habitat in Guinea. 4

20. AMARYLLIS *longifolia*.

A. floribus pedicellatis, ſpatha 12-20-flora, corollis baſi tubuloſis, tubo curvo brevi, limbi laciniis lanceolatis obtuſis, foliis lato-ſubulatis canaliculatis apice flaccidis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 419.

Digitized by Google

A. floribus umbellatis pedunculatis basi tubulosis sexpartitis, foliis scapo duplo longioribus. *l'Herit. sert. angl.* 13.

A. spatha multiflora, corollis campanulatis aequalibus, genitalibus declinatis, scapo compresso longitudine umbellae. *Sp. pl.* 421. *Roy. lugdb.* 36. *Ehret. pict. t.* 13. *Mill. dict. n.* 7. *Jacq. ic.* 2. *t.* 362. *Collect.* 4. *p.* 205.*

Lilium africanum humile longissimis foliis, polyanthos saturato colore purpurascens. *Herm. parad.* 195. *t.* 195.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. *p.* 192.

Langblättrige Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4 (v. v.)

*21. AMARYLLIS *montana.*

A. corollis campanulatis aequalibus, laciniis alternis aristatis, genitalibus rectis corolla duplo brevioribus, scapo folioso, foliis linearibus. W.

A. spatha multiflora, foliis lineari-subulatis, petalis alternis mucronatis, genitalibus erectis. *Billard. ic. pl. syr.* 2. *p.* 5. *t.* 1.*

Berg-Amaryllis. W.

Habitat in altis montibus Libani. 4

Corolla *coerulea. Singularis* scapo *folioso*, spatha *terminali multiflora et axillaribus unifloris.* W.

22. AMARYLLIS *zeylanica.*

A. spatha multiflora, corollis reclinatis, tubo filiformi longissimo, laciniis uncinatis. *l'Herit. sert. angl.* 13.

A. spatha multiflora, corollis campanulatis aequalibus, genitalibus declinatis, scapo tereti-ancipiti. *Sp. pl.* 421. *Roy. luggb.* 36.

A. (*bulbispermа*) spatha multiflora, corollis campanulatis aequalibus, genitalibus declinatis, pericarpio bulbigero. *Burm. prod.* 19.

Crinum (*zeylanicum*) foliis scabro-dentatis, scapo compressiusculo. *Syst. Veg.* 263.

Lilio-Narcissus africanus scillae foliis, flore niveo linea purpurea striato. *Ehret. pict* 5. *f.* 2. *Trew. ehret. t.* 13.

Lilio-Narcissus zeylanicus latifolius, flore niveo externe linea purpurea striato. *Commel. hort.* 1. *p.* 73. *t.* 73.* *Rudb. elys.* 2. *p.* 191. *f.* 9.

Tulipa javana. *Rumph. amb.* 5. *p.* 30. *t.* 105.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 176.
Zeylaniſche Amaryllis. W.
Habitat in India *orientali.* 4
Statura *Crini americani.* Folia *ſcillae officinalis carnoſa, margine denticulato-ſcabra.* Spatha *bivalvis praeter ramenta aliquot interiora.* Germina *ſeſſilia.* Corollae *tubus ſcapo concolor rufeſcens.* Limbus *albus petalis lanceolatis recurvis, ſubtus rubro-carinatis.* Filamenta *et* ſtylus *ſanguinea.*

*23. AMARYLLIS *revoluta.*
A. floribus pedicellatis, corollis baſi tubuloſis, tubo filiformi brevi curvo, foliis linearibus anguſtis canaliculatis longis ab ortu flaccidis. *Ait. Kew.* I. *p.* 419.
A. ſpatha multiflora, corollis breviter pedicellatis baſi tubuloſis reclinatis, laciniis corollae revolutis, foliis linearibus. *l'Herit. ſert. angl.* 14.
Zurückgebogene Amaryllis. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Folia *bipedalia ſemunciam lata canaliculata.* Scapus *pedalis.* Umbella 4-6 *flora.* Flores *ſuaveolentes.* Tubus *trigonus vireſcens inflexus.* Laciniae *biuncialis intus albae extus ſecundum medium dilute rubentes, ad medium revolutae.* Ait. l. c.

*24. AMARYLLIS *latifolia.*
A. ſpatha multiflora, floribus pedicellatis baſi tubuloſis, foliis oblongo-lanceolatis. *l'Herit. ſert. angl.* 14.
Crinum (*latifolium*) foliis ovato-lanceolatis acuminatis ſeſſilibus planis. *Sp. pl.* 419.
Sjovanna-pola-tali. *Rheed. mal.* II. *p.* 77. *t.* 39. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 91. *f.* 12.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 171.
Breitblättrige Amaryllis. W.
Habitat in Indiae *orientalis arenoſis.* 4 (v. ſ.)
Folia 3 *ſ.* 4 *digitos tranſverſos lata, a baſi ſenſim attenuata.* Antherae *filiformes lineares incumbentes, longitudine dimidii filamenti ſ. corollae.*

*25. AMARYLLIS *aurea.*
A. floribus pedicellatis erectiuſculis, corollis infundibuliformi-clavatis ſubhexapetalis, laciniis lineari-lanceolatis, genitalibus rectis, foliis linearibus erectis canaliculatis margine reflexo glabro. *Ait. Kew.* I. *p.* 419.
A. ſpatha multiflora, corollis baſi tubuloſis ſexpartitis,

Digitized by Google

laciniis linearibus undulatis, genitalibus corolla longioribus. *l'Herit. ſert angl.* 14.

A. ſpatha multiflora, floribus pedicellatis fere ad baſin usque ſexpartitis, genitalibus declinatis, ramentis lanceolatis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 38. *t.* 73.

Goldene Amaryllis. W.

Habitat in China. 24 (v. v.)

Folia *linearia carinata margine parum reflexo ſesquipedalia vix unciam lata.* Scapus *parum compreſſus vix bipedalis.* Spatha *diphylla lanceolata marceſcens triuncialis* 5-9 *flora.* Pedicelli *inaequales longiores unciales ad baſin bractea ſuffulti membranacea lanceolata pedicellorum longitudine.* Corolla *infundibuliformis lutea.* Tubus *trigonus vix ſemiuncialis.* Limbi *laciniae lineari-lanceolatae apice incraſſatae ſubuncinatae duas cum ſemiuncia longae obtuſe carinatae, carinis vireſcentibus.* Filamenta *fauci inſerta recta, tria alterna corolla longiora, alterna breviora albida.* Antherae *lineari-oblongae rectae pallide luteſcentes.* Germen *ovatum obtuſe trigonum.* Stylus *filiformis rectus ſtaminibus longior albidus.* Stigma *tripartibile coccineum.* Ait. l. c.

26. AMARYLLIS *orientalis.*

A. ſpatha multiflora, floribus pedicellatis ſexpartitis pedunculis ſeſquibrevioribus irregularibus, germinibus cuneiformibus angulatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 420.

A. umbella multiflora, floribus longiſſime pedunculatis ſexpartitis, germinibus cuneiformi-triangularibus. *l'Herit. ſert. angl.* 14.

A. ſpatha multiflora corollis inaequalibus, foliis linguiformibus. *Sp. pl.* 422. *Büttn. cunon.* 215. *Mill. dict. n.* 11. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 39. *t.* 74. *

A. ſpatha multiflora, foliis ovato-oblongis obtuſis. *Roy. lugdb.* 37.

Lilio-Narciſſus indicus maximus ſphaericus, floribus plurimis rubris liliaceis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 568. *ſ.* 4. *t.* 10. *f.* 35.

Narciſſus indicus orientalis. *Swert. floril.* 31. *f.* 1.

Narciſſus indicus flore liliaceo ſphaericus. *Ferr. flor.* 125. *t.* 129. 131. 153.

Brunſvigia. *Heiſt. monog. c. fig.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 191.

Orientaliſche Amaryllis. W.

Digitized by Google

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

27. AMARYLLIS *ſarnienſis.*

A. petalis linearibus planis, genitalibus rectiuſculis corolla longioribus, ſtigmatibus patulis revolutis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 420.

A. ſpatha multiflora, corollis ſubhexapetalis lineari lanceolatis, genitalibus rectiuſculis exſertis. *l'Herit. ſert. angl.* 15.

A. ſpatha multiflora, corollis revolutis, genitalibus erectis. *Hort. upſ.* 75. *Mill. dict. n.* 4.

A. ſpatha multiflora, corollis aequalibus patentiſſimis revolutis, genitalibus longiſſimis. *Hort. cliff.* 131. *Roy. lugdb.* 36.

Narciſſus japonicus rutilo flore. *Corn. canadenſ.* 157. *t.* 158. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 23. *f.* 14. *Ehret. ſelect. t.* 9. *f.* 3. *Kaempf. amoen.* 872. *Seb. muſ.* 1. *t.* 17. *f.* 5.

Lilium ſarnienſe. *Dugl. monogr. t.* 1. 2.

β. A. (*ſarnienſis*) ſpatha multiflora, corollis patentiſſimis apice reflexis, genitalibus rectiuſculis corolla longioribus, foliis enſiformi-linearibus. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 34. *t.* 66.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 193.

Japaniſche Amaryllis. W.

Habitat in Japonia, *nunc in Sarnia inſula* Angliae. β. *ad* Cap. b. ſpei. 4

*28. AMARYLLIS *marginata.*

A. petalis oblongis revolutis, genitalibus rectiuſculis corolla longioribus, foliis lingulatis humi adpreſſis cartilagineo-marginatis. W.

A. ſpatha multiflora, corollis patentiſſimis et apice reflexis, pedicellis erectis, foliis ſublinguaeformibus proſtratis, cinctis margine colorato et verſus apicem undulato. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 34. *t.* 65.*

Gerandete Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *Haemanthi coccinei.* Flores *coccinei.* W.

*29. AMARYLLIS *curvifolia.*

A. petalis oblongis undulatis revolutis, genitalibus corolla longioribus rectiuſculis, foliis ſtrictis lineari-enſiformibus canaliculatis. W.

A. ſpatha multiflora, corollis revolutis undulatis, pedicellis erectis, foliis ſublinearibus late canaliculatis ſubfalcatis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 33. *t.* 64.*

Digitized by Google

Krummblättrige Amaryllis. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

30. AMARYLLIS *undulata.*

A. petalis linearibus canaliculatis undulatis, genitalibus deflexis corolla brevioribus, ſtigmata obſoleto. *Ait. Kew.* 1. *p.* 420.

A. ſpatha multiflora, corollis ſubhexapetalis linearibus canaliculatis undulatis, genitalibus deflexis corolla brevioribus. *l'Herit. ſert. angl.* 16.

A. ſpatha multiflora, corollis patulis, petalis undulatis mucronatis baſi dilatatis. *Syſt. Veg.* 264. *Jacq. hort.* 3. *p.* 11. *t.* 13.

Wellenförmige Amaryllis. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 *Dav. Royen.* (v. v.)

Scapus *cum umbella magnitudine umbellae cum pedunculo Geranii Zonalis.* Spatha *profert circiter* 12 *flores purpureos, petalis anguſto-lanceolatis, apice valde mucronatis; baſi ipſa ovata.* Stamina *declinata.*

*31. AMARYLLIS *radiata.*

A. petalis lanceolatis undulatis, genitalibus deflexis divergentibus corolla duplo longioribus, ſtigmate obſoleto. *Ait. Kew.* 1. *p.* 421.

A. ſpatha multiflora corollis ſubhexapetalis linearibus undulatis revolutis, genitalibus deflexis divergentibus, corolla duplo longioribus. *l'Herit. ſert. angl.* 16.

Lilio-Narciſſus V. *Seligm. aves. t.* 35.
Schneeglöckchenblättrige Amaryllis. W.
Habitat - - - - 4

*32. AMARYLLIS *humilis.*

A. ſpatha tri-ſeu quadriflora, petalis lanceolatis ſubringenti-patentibus, apice undulato-reflexis, infimo divaricato, genitalibus adſcendentibus petalis brevioribus, foliis linearibus obtuſis glabris nudis planis. W.

A. ſcapis paucifloris, petalis patentibus, infimo divaricato; foliis linearibus obtuſis planis. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 36. *t.* 69.*

Niedrige Amaryllis. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Simillima ſequenti, ſed ſcapo *et* foliis *duplo minoribus et notis indicatis diverſa.* W.

*33. AMARYLLIS *flexuoſa.*

A. ſpatha multiflora, petalis lanceolatis, ſubringenti-patentibus, apice undulato-reflexis, infimo divaricato,

Digitized by Google

genitalibus adſcendentibus petalis brevioribus, foliis linearibus obtuſiuſculis concavis puſtulato-punctatis. W.

A. ſpatha multiflora, petalis patentibus, infimo divaricato, foliis linearibus punctatis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 35. *t.* 67.*

Gebogene Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Folia *juniora albo-puſtulata, adultiora punctata, exſiccatione puncta evaneſcunt.* W.

*34. AMARYLLIS *Radula.*

A. ſpatha multiflora, petalis lanceolatis ſubringenti-patentibus planis, infimo divaricato, genitalibus adſcendentibus petalorum longitudine, foliis ellipticis humi adpreſſis puſtulato-ſcabris. W.

A. ſpatha multiflora, petalis patentiſſimis, infimo divaricato, foliis facie ad oras muricato-aſperis proſtratis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 35. *t.* 68.*

Raſpelblättrige Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4.

*35. AMARYLLIS *ſtriata.*

A. ſpatha multiflora, corollis campanulatis breve tubuloſis, laciniis planis apice reflexis, genitalibus adſcendentibus longitudine ſtaminum, foliis elliptico-ovatis erectis marginatis. W.

A. ſpatha multiflora, corollis campanulatis aequalibus apice reflexis, foliis ſubovatis, dorſo ſtriatis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 36. *t* 70.*

Geſtreifte Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*36. AMARYLLIS *criſpa.*

A. ſpatha pauciflora, petalis patentiſſimis oblongis obtuſis undulatis, ſtaminibus divaricatis corolla brevioribus, ſtylo recto, foliis lineari-filiformibus laxis. W.

A. ſpatha pauciflora, petalis patentiſſimis criſpis, foliis linearibus anguſtiſſimis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 37. *t.* 72.*

Krauſe Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Flores *omnium minutiſſimi.* W.

*37. AMARYLLIS *ſtellaris.*

A. ſpatha multiflora, corollis patentibus planis, tubo breviſſimo, ſtaminibus inaequalibus divaricatis corolla brevioribus, ſtylo recto, foliis linearibus erectis. W.

Digitized by Google

A. ſpatha multiflora, petalis patentiſſimis, tribus alternis infra medium barbatis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 37. *t.* 71.*
Sternförmige Amaryllis. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*38. AMARYLLIS *caſpia.*
A. ſpatha multiflora, corollis campanulatis, tubo breviſſimo, filamentis erectis corolla longioribus, foliis lanceolatis undulatis. W.
Crinum caſpium. *Pall. itin.* 2. *app. n.* 105. *Tab.* Q.*
Caſpiſche Amaryllis. W.
Habitat in herbidis circa mare Caſpium *primo vere.* 4
Non eſt Crini ſpecies ob defectum tubi longiſſimi filiformis, Spatha *eſt multiflora bivalvis.* Flores *albo-incarnati erecti parvi.* W.

*623. MILLEA.

Cavan. ic. p. 76.

Cor. infundibuliformis, limbo ſexpartito plano. *Antherae* fauci inſertae. *Germen* pedicellatum. *Capſula* ſupera.

*1. MILLEA *biflora.*
Milla biflora. *Cavan. ic.* 2. *p.* 76. *t.* 196.*
Zweyblütige Mille. W.
Habitat in Mexico. 4
Bulbus *faſciculatus.* Folia *anguſta linearia canaliculata laxa.* Scapus *erectus biflorus.* Spathae *vel* bracteae *tres minutae.* Corolla *magna alba.* Facies *floris Siſyrinchi.* W.

624. BULBOCODIUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 555.

Cor. infundibulif. hexapetala: unguibus anguſtis ſtaminiferis. *Capſ.* ſupera.

1. BULBOCODIUM *vernum.*
B. foliis lanceolatis. *Roy. lugdb.* 41. *Hort. cliff.* 133. *Mill. dict. n.* 2. *Retz. obſ.* 2. *p.* 17. *t.* 1.
Colchicum vernum hiſpanicum. *Bauh. pin.* 69. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 128. *f.* 2.
Colchicum vernum. *Cluſ. hiſt.* 2. *app.* 203.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 199.
Frühlings Uchtblume. W.

Digitized by Google

Habitat in Hiſpania, Ruſſia. 24 (v. v)

Flores *interdum tetrapetali, tetrandri.* Pall. *it.* 3. *p.* 651. R.

625. APHYLLANTHES.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 556.

Cor. hexapetala. *Filamenta* fauci corollae inſerta. *Capſ.* ſupera. *Glumae* calycinae univalves imbricatae.

1. APHYLLANTHES *monſpelienſis.*

Aphyllanthes. *Hort. cliff.* 493. *Sauv. monſp.* 8.

A. monſpelienſium. *Lob. adv.* 190. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 336.

Caryophyllus coeruleus monſpelienſum. *Bauh. pin.* 209. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 562. *ſ.* 5. *t.* 25. *f.* 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 210.

Zarte Nelkenlilie. W.

Habitat Monſpelii *prope Caſtelneuf locis montoſis ſaxoſis ſterilibus.*

Radix *repens. Culmi nudi, ſimplices, cincti baſi vaginis uti Iuncus. Gluma bivalvis, biflora; Gluma propria etiam bivalvis. Iuncus eſſet, ſi Corolla careret.*

626. ALLIUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 557.

Cor. 6-partita, patens. *Spatha* multiflora. *Umbella* congeſta. *Capſ.* ſupera.

* *Fol. caulina plana. Umbella capſulifera.*

1. ALLIUM *Ampelopraſum.*

A. caule planifolio umbellifero, umbella globoſa ſtaminibus tricuſpidatis, petalis carina ſcabris. *Sp. pl.* 423. *Hoffm. germ.* 115.

A. radice ſobolifera, foliis gramineis, ſpica ſphaerica, ſtaminibus alterne trifidis. *Hall. helv. n.* 1218. R.

A. ſtaminibus alterne trifidis, foliis gramineis, floribus ſphaerice congeſtis, radice laterali ſolida. *Hall. all.* 5. *opuſc.* 344.

Porrum Ampelopraſum. *Mill. dict n.* 2.

Porrum radice laterali ſolida, foliis linearibus. caule erecto, umbella ſubgloboſa. *Roy. lugdb.* 40.

Allium ſphaerico capite, folio latiore ſ. Scorodoprafum alterum. *Bauh. pin.* 74. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 151.*

Digitized by Google

Scorodopraſum latifolium ſpontaneum italicum, floribus dilute purpureis odoratis. *Mich. gen.* 25. *t.* 24. *f.* 5.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 203.
Breitblättriges Lauch. W.
Habitat in Oriente, *inque inſula* Holms *Angliae etc.* 4
Stamina corolla paulo longiora. Synonymon *Micheli excludere jubet Linnaeus* (*Syſt. Veg.*); *citatur tamen ab Hallero.* R.

2. ALLIUM *Porrum.*

A. caule planifolio umbellifero, ſtaminibus tricuſpidatis, radice tunicata. *Hort. upſ.* 77. *Mat. med. p.* 92.
A. radice abeunte tunicata, foliis gramineis, ſpica ſphaerica, ſtaminibus alterne trifidis. *Hall. helv. n.* 1217.
A. ſtaminibus alterne trifidis, foliis gramineis, floribus ſphaerice congeſtis, radice tunicata cauli circumnata. *Hall. all.* 7.
Porrum radice ambiente tunicata oblonga ſolitaria. *Hort. cliff.* 136. *Roy. lugdb.* 40.
Porrum commune capitatum. *Bauh. pin.* 72. *Blackw. t.* 421.
Porrum ſativum latifolium. *Bauh. pin.* 72.
Porrum ſativum. *Mill. n.* 1.
Porrum. *Camer. epit.* 321.
β. Porrum ſectile. *Matth.* 550. *Hall.* R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 204.
Gemeines Lauch. W.
Habitat in vineis Helvetiae. ♂ (v. v.)
Affinis nimium praecedenti et forte ſola varietas. Petala carina ſcabra.

3. ALLIUM *lineare.*

A. caule planifolio umbellifero, umbella globoſa, ſtaminibus tricuſpidatis corolla duplo longioribus. *Mill. dict. n.* 4.
A. ſtaminibus alterne trifidis, radice tunicis reticulatis obducta. *Hall. all.* 9.
Porrum caule tereti folioſo, foliis linearibus planis, umbella globoſa, ſtaminibus corolla longioribus. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 56. *t.* 13. *et* 14. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 206.
Linienblättriges Lauch. W.
Habitat in Sibiria. 4 (v. ſ.)

Digitized by Google

*4. ALLIUM *ſuaveolens.*

A. caule planifolio umbellifero, umbella capitata, ſtaminibus ſubulatis corolla duplo longioribus. W.

A. (*ſuaveolens*) ſcapo nudo teretiuſculo, foliis linearibus carinatis, umbella ſubrotunda, ſtaminibus ſubulatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 364. Collect. 2. p. 305.* *

Wohlriechendes Lauch. W.

Habitat in Auſtria. 24 (v. ſ.)

*5. ALLIUM *deflexum.* W.

A. caule planifolio umbellifero, ſtaminibus tricuſpidatis, longitudine corollae, foliis anguſto-linearibus, ſcapo declinato. W.

Schiefſtieliges Lauch. W.

Habitat - - - - 24 (v. v.)

Hoc ſub nomine A. linearis accepi, ab hoc vero valde diſtinctum; at convenit habitu cum ſequenti, ſed valde diverſum: ſcapo *adſcendenti deflexo, folio unico inſtructo*, foliis *anguſtiſſimis linearibus*, umbella *non capitata*, floribus *pallidioribus* et ſtaminibus *corollae longitudine.* W.

6. ALLIUM *rotundum.*

A. caule planifolio umbellifero, ſtaminibus tricuſpidatis, umbella ſubgloboſa, floribus lateralibus nutantibus. *Pollich. pal. n. 325. Roth. germ. I. 145. II. 379. Hoffm. germ. 115.*

A. radice multiplici, foliis gramineis, ſpica ſphaerica, ſtaminibus alterne trifidis. *Hall. helv. n. 1219. de all. 350. n. 8.*

A. ſeu Moly montanum 5. *Cluſ. pann. 216. 218. Haller.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. p. 207.

Rundes Lauch. W.

Habitat in Europa *auſtraliori*, *in* Thuringia, Palatinatu. 24 (v. ſ.)

Stamina *corolla longiora.* Petala *atro-ſanguinea conniventia.* W.

7. ALLIUM *Victorialis.*

A. caule planifolio umbellifero, umbella rotundata, ſtaminibus lanceolatis corolla longioribus, foliis ellipticis. *Mat. med. 92. Mill. dict. n. 17. Jacq. auſtr. t. 216. Blackw. t. 544. Roth. germ. II. 380.*

A. radice oblonga, reticulo obducta, foliis ovato-lanceo-

Digitized by Google

latis, umbella ſphaerica. *Hall. helv. n.* 1229. *de all.* 20. R.

A. foliis caulinis lanceolatis, floribus umbellatis. *Roy. lugdb.* 39.

A. montanum latifolium maculatum. *Bauh. pin.* 74.

A. anguinum. *Cam. epit.* 329. *Matth.* 559.

A. alpinum. *Bauh. hiſt. 2. p.* 566. R.

Victorialis longa. *Cluſ. pann.* 223. 224. *Hall.* R.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 208.

Netzwurzliches Lauch. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Italiae, Auſtriae, Sileſiae. 4 (v. v.)

Huic Folia in toto genere latiſſima Colchici.

8. ALLIUM *ſubhirſutum.*

A. caule planifolio umbellifero, foliis inferioribus hirſutis, ſtaminibus ſubulatis. *Oſb. it.* 49. *Mill. dict. n.* 16.

A. foliis radicalibus ſubhirſutis, caulinis glabris, floribus umbellatis. *Hall. all.* 18.

A. foliis lanceolato-linearibus, florum umbella faſtigiata. *Roy. lugdb.* 39.

Moly anguſtifolium umbellatum. *Bauh. pin.* 75.

Moly dioſcoridis. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 192.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 211.

Behaartes Lauch. W.

Habitat in Africa, Italia, Hiſpania, Oriente. 4 (v. ſ.)

9. ALLIUM *magicum.*

A. caule planifolio umbellifero, ramulo bulbifero, ſtaminibus ſimplicibus. *Mill. dict. n.* 6.

A. caule tereti, propagine ex ala. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 39. *Sauv. monſp.* 18.

A. foliis caulinis lanceolatis, floribus umbellatis, ex ala bulbiferum. *Hall. all.* 19.

Moly latifolium liliflorum. *Bauh. pin.* 75.

Moly indicum, flore purpureo. *Swert. Fl.* 61.

β. Caucaſon. *Lob. ic.* 162.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 212.

Zauber Lauch. W.

Habitat - - - - 4

Caulis teres, nudus, pedalis, infirmus. Folia radicalia canaliculata, ampla, obtuſa. Capitulum bulbiferum. Sauv.

Digitized by Google

10. ALLIUM *obliquum.*

A. caule planifolio umbellifero, ſtaminibus filiformibus flore triplo longioribus, foliis obliquis. *Mill. dict. n.* 7. *Kniph. cent.* 9. *n.* 4.

Allium ramoſum. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 62. *Miſc.* 2. *p.* 308.

A. radice tunicata, foliis planis linearibus caulinis, capitulo umbellato. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 49. *t.* 9.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 212.

Schiefblättriges Lauch. W.

Habitat in Sibiria. 24 (v. v.)

Caulis *bipedalis, teres.* Folia *alterna, plano-canaliculata, obliqua: Vaginis teretibus.* Umbella *globoſa*; Spatha *globoſa, purpurea, acuminata.* Petala *ovata, erecta, concava, flava carina viridi.* Filamenta *albida, corolla duplo longiora. Antherae luteae.* Germen *ſubgloboſum.*

11. ALLIUM *ramoſum.*

A. caule ſubplanifolio umbellifero, ſtaminibus ſubulatis longioribus, umbella globoſa, foliis linearibus ſubconvexis. *Mill. dict. n.* 8. *Willich. obſ. bot. p.* 17.

A. umbellatum. *Hall. in Comm. Goett.* 1752. *p.* 337. *t.* 9. *et t.* 10. *f.* 2? *Willich.* R.

A. ſcapo nudo tereti farcto, foliis ſemicylindricis, ſtaminibus corolla longioribus. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 52. *t,* 11. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 213.

Aeſtiges Lauch. W.

Habitat in Sibiria. *G. Demidoff.*

Caulis *ferme bipedalis, teres.* Folia *alterna, planiuſcula, canaliculata, ſubtus convexa, margine obtuſa.* Umbella *globoſa.* Petala *ovata, purpuraſcentia carina ſaturatiore.* Filamenta *purpurea, corolla parum longiora. Antherae violaceae.* Germen *ſubrotundum: maculis* 3, *viridibus. E medio caule ex ala folio oppoſita* Ramus *nudus, longitudine caulis.*

12. ALLIUM *tataricum.*

A. caule planifolio umbellifero, foliis ſemicylindricis, ſtaminibus ſimplicibus, umbella plana. *Linn. ſuppl.* 196.

Tatariſches Lauch. W.

Habitat in Sibiria. 24

Caulis *teres laevis ſemipedalis verſus baſin folioſus.*

Digitized by Google

Folia *ſemicylindrica canaliculata laevia, vix caule breviora.* Spatha *bivalvis ſubrotunda marceſcens.* Umbella *plana faſtigiata.* Corolla *plana alba; petalis lanceolatis ſubcarinatis.* Filamenta *baſi coalita petalis breviora.* Antherae *fuſcae.* Stylus *ſimplex albus longitudine ſtaminum.* Capſula *ſubrotunda obtuſa lateraliter triloba.*

13. ALLIUM *roſeum.*

A. caule planifolio umbellifero, umbella faſtigiata, petalis emarginatis, ſtaminibus breviſſimis ſimplicibus. *Syſt. Veg.* 266.

A. ſcapo nudo umbellifero, pedicellis brevibus, petalis ovalibus, ſtaminibus breviſſimis, foliis linearibus. *Sp. pl. 2. p.* 432. *Mill. dict. n.* 9.

A. caule planifolio umbellifero, umbella faſtigiata, filamentis ſimplicibus baſi dilatatis. *Ger. prov.* 150. *Gouan. monſp.* 166.

A. foliis enſiformibus, radice bulbillis ſtipata, floribus amplis umbellatis. *Sauv. monſp.* 42.

A. ſylveſtre ſ. Moly minus, roſeo amplo flore. *Magn. monſp.* 11. *t.* 10. *Rudb. elyſ. 2. p.* 166. *f.* 17. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 214.

Roſenfarbenes Lauch. W.

Habitat Monſpelii, Pedemonti *in vineis.* 4

Folia *linearia, plana, longitudine vix Scapi.* Scapus *teres, nudus.* Spatha *obtuſa.* Umbellae *radii pedunculares floribus breviores.* Petala *obovato-oblonga, obtuſa, atropurpurea, magna.* Stamina *ſimplicia, alba, breviſſima. Bulbi ad Fructum nulli.* Flores *majores, quam in reliquis.*

* * *Fol. caulina plana. Umbella bulbifera.*

14. ALLIUM *ſativum.*

A. caule planifolio bulbifero, bulbo compoſito, ſtaminibus tricuſpidatis. *Hort. upſ.* 76. *Mat. med. p.* 92. *Mill. dict. n.* 1.

A. radicis bulbo multipartito, capitulo bulbifero, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 39.

A. ſtaminibus alterne trifidis, foliis gramineis, capite bulbifero, radicibus in unum bulbum congruentibus. *Hall. all.* 1.

A. ſativum. *Bauh. pin.* 73.

Allium. *Cam. epit.* 328.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 215.
Starkriechendes Lauch. W.
Habitat in Sicilia. 4 (v. v.)

15. ALLIUM *Scorodopraſum.*
A. caule planifolio bulbifero, foliis crenulatis: vaginis ancipitibus, ſtaminibus tricuſpidatis. *Hort. upſ.* 77. *Mill. dict. n.* 2. *Scop. carn. n.* 396. *Pollich. pal. n.* 326. *Roth. germ. I.* 145. *II.* 381. *Hoffm. germ.* 116.
A. capitulo bulboſo erecto, foliis planis ſubcrenatis: vaginis ancipitibus. *Fl. ſuec.* 266. 278.* *It. Oel.* 60.
α A. ſtaminibus alterne trifidis, capite bulbifero, ſcapo ante maturitatem contorto. *Hall. all.* 2.
Allium ſativum alterum ſ. Alliopraſum caulis ſummo circumvoluto. *Bauh. pin.* 73.
Allii genus Ophioſcorodon dictum quibusdam. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 599.
Porrum radice laterali cordata ſolida, pedunculo revoluto, capite bulbifero. *Hort. cliff.* 136.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 217.
Rockenbollen Lauch. W.
Habitat in Oelandia, Dania, Pannonia, Germania. 4 (v. v.)

16. ALLIUM *arenarium.*
A. caule planifolio bulbifero, vaginis teretibus, ſpatha mutica, ſtaminibus tricuſpidatis. *It. ſcan.* 227. *Fl. ſuec.* 2. 279.* *Oed. dan. t.* 290. *Mill. dict. n.* 10. *Roth. germ. I.* 146. *II.* 381.
A. foliis ciliatis, umbella bulbifera, ſtaminibus alterne trifidis. *Hall. helv. n.* 1222.
A. ſtaminibus alterne trifidis, capite bulbifero, foliis gramineis leviter ſerratis. *Hall. all. n.* 3.
Porrum planifolium, ſtaminibus alterne trifidis, umbella bulbifera. *Rupp. ed. Hall.* 154. *t.* 2. *f.* 2.
Allium montanum bicorne latifolium, flore dilute purpuraſcente. *Bauh. pin.* 74.
A. ſeu Moly montanum latifolium. *Cluſ. pann. p.* 212. *Hall.* R.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 218.
Sand Lauch. W.
Habitat in Thuringia, Helvetia, Scania. 4
Caulis *ante anthesin cornuus.*
Scopoli *et* Pollich *nomen Halleri ad praecedens Allium emandant; ſi recte, plaraque ſynonyma illuc re-*

Digitized by Google

ferenda. Tabula 290 *flor. dan. nomen* A. Scorodoprasi *gerit, a Linneo tamen ad A. arenarium citatur. Forsan* A. Scorodoprasum *et* arenarium *una eademque planta est.* R.

17. ALLIUM *carinatum.*

A. caule planifolio umbellifero, staminibus subulatis. *Fl. suec.* 2. *n.* 281. *Mill. dict. n.* 11. *Scop. carn. n.* 397. *Pollich. pal. n.* 327. *Roth. germ. I.* 146. *II.* 382. *Hoffm. germ.* 116.

A. umbella bulbifera, vagina bicorni, foliis carinatis. *Hall. all.* 27. *t.* 2. *f.* 2.

A. bulbo sobolifero, foliis succulentis, spatha bicorni, umbella bulbifera. *Hall. helv. n.* 1224.

A. sylvestre bicorne purpureum proliferum. *Bauh. hist.* 2. *p.* 561. R.

Ampeloprasum proliferum. *Lob. ic.* 156. *

β. Allium montanum bicorne angustifolium, flore dilute purpurascente. *Bauh. pin.* 74.

Allium s. Moly montanum 2. *Clus. hist.* 1. *p.* 193.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. *p.* 219.

Getraide Lauch. W.

Habitat in Germania, Helvetia, Carniolia. 4 (v. v.) Spatha *longissima.*

* * * *Fol. caulina teretia. Umbella capsulifera.*

18. ALLIUM *Sphaerocephalon.*

A. caule teretifolio umbellifero, foliis semiteretibus, staminibus tricuspidatis corolla longioribus. *Mill. dict. n.* 12. *Roth. germ. I.* 146 *II.* 382. *Hoffm. germ.* 116.

A. radice gemella, foliis fistulosis, capite sphaerico, staminibus alterne trifidis. *Hall. helv. n.* 1220. *secundum Pollich, quod vero synonymon excludere jubet Linnaeus in Syst. Veget. ed Murray. p.* 266.

Allium s. Moly montanum, purpureo flore. *Clus. hist.* 1. *p.* 195.

Allii genus forte Scorodoprasum alterum. *Bauh. hist.* 2. *p.* 564.

Scorodoprasum montanum juncifolium, capite rotundo dilute janthino, floribus paucis. *Mich. gen.* 25. *t.* 24. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. *p.* 221.

Rundköpfiges Lauch. W.

Habitat in Italia, Sibiria, Helvetia, Germania. 4

Digitized by Google

19. ALLIUM *parviflorum.*

A. caule subteretifolio umbellifero, umbella globosa, staminibus simplicibus corolla longioribus, spatha subulata. *Sp. pl.* 427.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. n. *p.* 281.

Kleinblütiges Lauch. W.

Habitat in Europa *australi.* 4

Facies A. sphaerocephali. Bulbus *oblongus, tunicatus.* Caulis *teres, striatus, foliosus.* Folia *longitudine fere caulis subulata.* Umbella *globosa*: Floribus *minimis.* Petalis *exterioribus ovatis, tristioribus; interioribus duplo longioribus, lanceolatis, purpurascentibus.* Stamina *simplicia, corolla longiora, uti etiam Stylus.* Spatha *subulata, corolla longior, diphylla. Adeoque simillimum A. sphaerocephalo, sed stamina simplicia.*

*20. ALLIUM *Pallasii.*

A. caule subteretifolio umbellifero difformi, staminibus simplicibus corollam aequantibus, stylo brevissimo. *Murr. Comm. goett.* 6. 1775. *p.* 32. *t.* 3.*

Pallasisches Lauch. W.

Habitat in Sibiria. 4

Bulbus *globosus solitarius tunicatus magnitudine nucis avellanae exiguae.* Caulis *teres sesquipedalis gracilis foliosus.* Folia *semitereti-subulata longa caule breviora alterna.* Vagina *pallide striata, lineis prominentibus violaceis.* Spatha *diphylla umbella dimidio brevior, valvis ampliatis acuminatis.* Umbella *multiflora rotundata capsulifera interspersis floribus quibusdam abortientibus.* Pedunculi *supra incrassati longissimi pollicares purpurei.* Corolla *exigua purpurea, petalis ovato-lanceolatis aequalibus, carina profundius colorata.* Stamina *corollae aequalia*, filamentis *subulatis purpureis*, antheris *fuscis.* Pistillum *stylo brevissimo.* Capsula *triquetra.* Murr. l. c.

21. ALLIUM *descendens.*

A. caule subteretifolio umbellifero, pedunculis exterioribus brevioribus, staminibus tricuspidatis. *Hort. upsal.* 78. *Mill. dict. n.* 100.

A. staminibus alterne trifidis, foliis fistulosis, capite sphaerico non bulbifero atropurpureo. *Hall. all. n.* 11. *t.* 2. *f.* 1.

A. s. Moly latifolium, capite sphaerico, flore purpureo. *Rudb. elys.* 2. *p.* 160. *f.* 20.

Digitized by Google

Moly atropurpureum. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 165. *f.* 13.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 222.
Vilolettes Lauch. W.
Habitat in Helvetia. 4 (v. v.)

22. ALLIUM *moſchatum.*

A. caule teretifolio umbellifero, umbella faſtigiata ſubſexflora, petalis acutis, ſtaminibus ſimplicibus, foliis ſetaceis. *Sp. pl.* 427.
A. foliis teretibus caulinis, floribus umbellatis. *Hall. all.* 17.
Moly moſchatum, capillaceo folio. *Bauh. pin.* 76. *prodr.* 28. *t.* 28. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 166. *f.* 14.* *Sauv. monſp.* 10.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 223.
Biſam Lauch. W.
Habitat in Galloprovinciae, Narbonae, Hiſpaniae *apricis elevatis.*

23. ALLIUM *flavum.*

A. caule teretifolio umbellifero, floribus pendulis, petalis ovatis, ſtaminibus corolla longioribus. *Mill. dict. n.* 13. *Jacq. auſtr. t.* 141.
A. foliis teretibus, vagina bicorni, umbella lutea pendula. *Hall. opuſc.* 24.
A. juncifolium bicorne luteum. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 157. *f.* 6.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 223.
Gelbes Lauch. W.
Habitat Monſpelii, *in* Auſtria. 4 (v. v.)

Caulis *folioſus, teres rore glauco.* Folia *teretia, ſupra baſin planiuſcula.* Spathae *valvula altera foliacea, umbella duplo longior.* Umbella *pedicellis pendulis, flavis.* Petala *flaviſſima, ovata, obtuſa, concava, erecta.* Stamina *ſimplicia, corollis duplo longiora.* Stylus *brevis.*

24. ALLIUM *pallens.*

A. caule ſubteretifolio umbellifero, floribus pendulis truncatis, ſtaminibus ſimplicibus corollam aequantibus. *Gouan. illuſtr.* 24.
A. umbella non bulbifera lutea, vagina bicorni, foliis teretibus. *Hall. all.* 21.
A. montanum bicorne, flore pallido odoro. *Bauh. pin.* 75.
Getbioides ſylveſtre. *Colum. ecphr.* 2, *p.* 6. *t.* 7. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 224.

Digitized by Google

Bleiches Lauch. W.

Habitat in Italia, Hiſpania, Monſpelii, Pannonia. 24 (v. v.)

Caulis *bipedalis, teres, laevis.* Folia *alterna, ſemiteretia, fiſtuloſa, heptagona, erecta.* Spatha *ſubulata, nervoſa.* Corolla *campanulata, truncata, alba;* Petalis *obovatis, obtuſiſſimis, erectis, concauis, carina viridi.* Stamina *ſimplicia, longitudine petalorum.* Flores *mox a floreſcentia pendent.* Stylus *vix ullus, poſt antheſin excreſcens, breviſſimus.*

25. ALLIUM *paniculatum.*

A. caule ſubteretifolio umbelliſero, pedunculis capillaribus effuſis, ſtaminibus ſimplicibus, ſpatha longiſſima. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 398. *Hoffm. germ.* 116.

A. radice duplici, foliis ſucculentis, ſpatha bicorni, umbellae radiis pendulis. *Hall. helv. n.* 1225.

A. foliis teretibus, vagina bicorni, umbella pendula ſuave purpurea. *Hall. opuſc.* 386. *n.* 25. *cum ic.*

A. montanum bicorne, floribus triquetris purpureis, pedunculis longis et reflexis. *Segu. ver.* 2. *p.* 70.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 225.

Rispenförmiges Lauch. W.

Habitat in Sibiria, Auſtria, Italia, Helvetia, Carniolia, Oriente. 24 (v. ſ.)

Folia *ſubulata, canaliculata.* Flores *pedunculis capillaribus, longiſſimis, laxis.* Petala *purpurea, obovata, longitudine ſtaminum.* Spatha *apice ſubulato, longiſſimo.* *Cum* pallente *jungit Gerard.*

26. ALLIUM *vineale.*

A. caule teretifolio bulbifero, ſtaminibus tricuſpidatis. *Pollich. pal. n.* 329. *Roth. germ. I.* 146. *II.* 383. *Hoffm. germ.* 117.

A. radice multiplici, foliis fiſtuloſis, capite ſphaerico, bulbifero, ſtaminibus alterne trifidis. *Hall. helv. n.* 1221.

A. ſtaminibus alterne trifidis, foliis fiſtuloſis, capite bulbifero, radice multiplici. *Hall. all.* 4.

A. ſylveſtre campeſtre purpuraſcens. *Bauh. pin.* 74.

A. campeſtre juncifolium capitatum purpuraſcens majus et minus. *Bauh. pin.* 74.

A. ſylveſtre 1. *Fuchſ.* 737. *Hall.* R.

A. ſylveſtre tenuifolium. *Dodon.* 683. *Lob. ic.* 156.

Porrum ſylveſtre vinearum. *Bauh. pin.* 72.

Digitized by Google

β. Porrum ſylveſtre, gemino capite. *Bauh. pin.* 72. *Moriſ. hiſt.* 391. *ſ.* 4. *t.* 15. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 226.
Acker Lauch. W.
Habitat in Germania, Helvetia. 2 (v. v.)
Capitulum arctum bulbis acuminatis recurvis, ſaepe in longiora acumina crinitis. Corollae parvae, violaceae. Stamina ſetis duabus longis, extra florem eminentibus.

27. ALLIUM *oleraceum.*

A. caule teretifolio bulbifero, foliis ſcabris ſemiteretibus ſubtus ſulcatis, ſtaminibus ſimplicibus. *Gort. ingr.* 49. *Schreb. ſpicil. p.* 37. *Roth. germ. I.* 146. *II.* 383. *Hoffm. germ.* 117.
A. umbella bulbifera, vagina bicorni, foliis teretibus. *Hall. all. n.* 26. *f.* 2.
A. bulbo ſimplici, foliis fiſtuloſis, ſpatha bicorni, umbella bulbifera. *Hall. helv. n.* 1223.
A. bicorne, proliferum, flore intus albeſcente, cum ſtria purpuraſcente. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 560. *Hall.* R.
A. ſylveſtre bicorne, flore viridi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 561. *Hall.* R.
A. ſ. Moly montanum 3. *Cluſ. pann.* 213. 215. *Hall.* R.
Cepa capitulo bulboſo prolifero, foliis ſemiteretibus novemangularibus ſcabris fiſtuloſis. *Fl. ſuec.* 265. 280. *
Porrum radice ſolida, caule erecto, capitulo bulbifero. *Roy. lugdb.* 40. *Gort. geldr.* 69.
Allium montanum bicorne, flore exalbido. *Bauh. pin.* 75. *Rudb. elyſ.* 156.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 227.
Gemüſe Lauch. W.
Habitat in Suecia, Germania, Helvetia, Ingria. 2.
Folia *fiſtuloſa.*

**** Folia *radicalia.* Scapus *nudus.*

28. ALLIUM *nutans.*

A. ſcapo nudo ancipiti, foliis linearibus planis, ſtaminibus tricuſpidatis. *Hort. upſ.* 80.
A. ſtaminibus alterne trifidis, foliis latiſſimis, capite ſphaerico, radice laterali ſolida. *Hall. all.* 6.
Porrum ſcapo nudo ancipiti, antequam floruerit nutante, foliis enſiformibus: hinc paullo convexioribus. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 55. *t.* 12.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 229.
Hängendes Lauch. W.
Habitat in Sibiria. 4 (v. v.)
Staminum *dentes in antiquo obliterantur. Variat aetate et loco prae reliquis, ut vix dignoſcatur.*

29. ALLIUM *aſcalonicum.*
A. ſcapo nudo tereti, foliis ſubulatis, umbella globoſa, ſtaminibus tricuſpidatis. *Sp. pl.* 429.
Cepa foliis ſubulatis, radicibus oblongis conglobatis. *Hort. cliff.* 36. *Hort. upſ.* 79.
Cepa aſcalonica. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 383. *ſ.* 4. *t.* 14. *f.* 3. *Mill. dict.*
Cepa ſterilis. *Bauh. pin.* 72.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 230.
Scharlotten Lauch.
Habitat in Palaeſtina. *Haſſelquiſt.* 4. (v. v.)
Statura fere A. Schoenopraſi. Scapus *ſubnudus, teres, ſpithamaeus et ultra.* Spatha *membranacea.* Umbella *globoſa, floribus A. Schoenopraſi minoribus.* Petala *erecta, ovato-lanceolata, coerulea, carina atro-coerulea.* Stamina *longitudine petalorum: alternis latiſſimis apice trifidis.* Antherae *flavae.* Stylus *ſtigmate obtuſo.*

30. ALLIUM *ſeneſcens.*
A. ſcapo nudo ancipiti, foliis linearibus ſubtus convexis laevibus, umbella ſubrotunda, ſtaminibus ſubulatis. *Hort. upſ.* 79. *Mill. dict. n.* 14. *Kniph. cent.* 8. *n.* 5. *Hoffm. germ.* 117. *Roth. germ. II.* 385.
A. caule ancipiti teretiuſculo, foliis enſiformibus: hinc paulo convexioribus. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 53. *t.* 11. *f.* 2.
A. foliis linearibus, florum umbella ſubgloboſa. *Roy. lugdb.* 39.
A. radice bulboſa, foliis gramineis, umbella erecta non bulbifera, vaginis breviſſimis. *Hall. all.* 19. *n.* 2.
A. narciſſifolium. *Scop. carn.* 2. *n.* 400. R.
A. umbelliferum pratenſe. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 564. *Hall. R.*
A. ſeu Moly, Narciſſinis foliis. 1. *Cluſ. pann.* 220. 221. *Hall. R.*
A. montanum, foliis narciſſi, majus. *Bauh. pin.* 75.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 231.
Granwerdendes Lauch. W.
Habitat in Sibiria, Silicia, Sileſia, Helvetia. 4 (v. ſ.)
Petala erecta, a ſe invicem dehiſcentia ſ. diſtantia,

Digitized by Google

canaliculata, inflexa. Folia obliqua et Stamina corolla paullo longiora huic, non vero A. nigro.

Cum A. angulofo *conjungunt Hallerus, Scopolius.* R.

* 31. ALLIUM *illyricum.*

A. ſcapo nudo tereti, foliis lineari-lanceolatis planis, umbella faſtigiata, ſtaminibus ſubulatis. W.

A. ſcapo nudo tereti, foliis ſublinearibus baſi canaliculatis, caeterum planis cum dorſo ſubcarinato, umbella faſtigiata. *Jacq. ic.* 2. *t.* 365. *Collect.* 3. *p.* 273.*

Allium roſeum. *Hoſt. ſynop.* 183. *deſcriptio nec ſynonyma.*

Illyriſches Lauch. W.

Habitat in vineis et olivetis Auſtriae *littoralis.* 4 (v. f.)

32. ALLIUM *odorum.*

A. ſcapo nudo teretiuſculo, foliis linearibus canaliculatis ſubtus angulatis, umbella faſtigiata. *Mant.* 62. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 233.

Gutriechendes Lauch. W.

Habitat in Europa *auſtrali.* 4 (v. v.)

Folia *baſi connexa in culmum ſ. faſciculum ſtipitatum, linearia, longa, vix carnoſa, ſubtus ſtriata, ſupra canaliculata, minime hirſuta.* Scapus *pedalis, teres, vel unico obſcuro angulo, aphyllus, erectus, pedalis.* Spatha *brevis, cum rudimentis ſpathaceis ſ. membranaceis inter omnes pedunculos.* Pedunculi *plurimi, erecti, floribus longiores.* Corollae *albae, odoratae: petalis ovato-oblongis, acutiuſculis, erectiuſculo-patulis, carina rufeſcente.* Stamina *ſubulata, ſimplicia, corolla dimidio breviora.* Germen *punctis excavatis, cinereum. Stylus albus.* H. V.

* 33. ALLIUM *inodorum.*

A. ſcapo nudo ſubtriquetro, foliis linearibus planis ſubtus carinatis, umbella faſtigiata florifera, ſtaminibus ſimplicibus. *Ait. Kew.* 1. *p.* 427.

Geruchloſes Lauch. W.

Habitat in Carolina. 4 (v. v.)

Simile ſequenti, ſed duplo major et notis indicatis diſtinctum. W.

34. ALLIUM *anguloſum.*

A. ſcapo nudo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis ſubtus ſubangulatis, umbella faſtigiata. *Hort. upſ.* 79. * *Mill. dict. n.* 15. *Hoffm. germ.* 117. *Roth. germ. I.* 147. *II.* 384. *Jacq. auſt.* 5. *p.* 11. *t.* 423.

Cepa ſcapo nudo ſubangulato farcto, foliis linearibus ſubtus angulatis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 58. *t.* 14. *f.* 2.

A. radice ſeneſcente lignoſa, transverſa, foliis radicalibus gramineis, floribus umbellatis. *Hall. helv. n.* 1227. *var.* a.

A. radice ſeneſcente lignoſa transverſa, umbella erecta. *Hall. all.* 19.

A. petraeum umbelliferum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 564. *t.* 564.

A. montanum, foliis narciſſi, minus. *Bauh. pin.* 75. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 11. *p.* 233.

Eckiges Lauch. W.

Habitat in Sibiriae, Germaniae *humidiuſculis.* 4 (v. v.)

Folia *interdum ſubtus vix angulata, at* Scapus *ſuperne parum angulato-ſtriatus;* Petala *interiora apice patentia, omnia lateribus conniventia.*

Hallerus *dubitat, an ſatis ſit diverſum ab* A. ſeneſcente? *certiſſime diſtincta ſpecies, utramque ultra* 20 *annos alui.*

* 35. ALLIUM *ſtriatum.*

A. ſcapo nudo ſubtriquetro foliis linearibus ſubtus ſtriato-ſulcatis breviore, umbella faſtigiata, petalis obtuſis, ſtaminibus ſimplicibus. W.

A. ſcapo nudo obſolete triquetro, foliis linearibus obliquis ſubcanaliculatis ſubtus ſtriatis, umbella faſtigiata pauciflora. *Jacq. ic.* 2. *t.* 366. *Collect. ſuppl.* 51.*

Geſtreiftes Lauch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

* 36. ALLIUM *narciſſiflorum.*

A. ſcapo nudo tereti, foliis lineari-ſubulatis longiore, umbella faſtigiata, petalis mucronatis, ſtaminibus ſimplicibus. W.

A. caule nudo tereti, umbella terminali inclinata, petalis lanceolatis, ſtaminibus ſimplicibus brevioribus. *Villars. delph.* 2. *p.* 258. *t.* 6. *

Narciſſenblütiges Lauch. W.

Habitat in Galliae *auſtralis montibus.* 4

Stamina *corolla breviora.* W.

* 37. ALLIUM *pedemontanum.* W.

A. ſcapo ſubtetragono, foliis linearibus obtuſis, umbella pauciflora. W.

Allium nigrum. *Allion. pedem. n.* 1881. *t.* 25. *f.* 1.

Piemonteſiſches Lauch. W.

Habitat in alpibus Pedemontanis. 2 (v. ſ.)

Bulbus *oblongus*. Folia *radicalia linearia obtuſa glabra carinata ſcapo breviora*. Scapus *pedalis compreſſo-tetragonus glaber*. Spatha *bivalvis membranacea diaphana alba nervoſa, valvulis apice bifidis*. Flores *umbellati* 10-15. Petala *oblonga obtuſa apice acuta*. *Simile A. narciſſiflоro, ſed differt*: foliis *linearibus obtuſis, nec apice ſubulatis*; ſcapo *ſubtetragono, nec tereti*; petalis *obtuſis apice acutis, nec ovato-lanceolatis mucronatis*. *Ab A. nigro diſtinctum*: foliis *linearibus, nec lanceolatis*; umbellis *pauciſloris, nec multiſloris, hemiſphaericis, denique odore Allii, quum A. nigrum plane inodorum*. W.

38. ALLIUM *nigrum*.

A. ſcapo nudo tereti, foliis lanceolatis, umbella hemiſphaerica, petalis patentibus, ſtaminibus ſimplicibus. W.

A. ſcapo nudo tereti, foliis linearibus, umbella hemiſphaerica, petalis erectis, ſpatha mucronata bifida. *Sp. pl.* 430. *Retz. obſ.* 1. *p.* 15. * *et* 6. *p.* 27.

A. (*multibulboſum*) ſcapo nudo tereti, foliis lanceolato-elongatis ſeſſilibus, umbella faſtigiata, petalis omnibus patentiſſimis. *Murr. ſyſt.* 323. *Jacq. auſt.* 1. *p.* 9. *t.* 10.

A. (*monſpeſſulanum*) ſcapo tereti ſolido, umbella faſtigiata, petalis linearibus, foliis lanceolatis, ſtaminibus ſubulatis. *Gouan. illuſt.* 24. *t.* 16. *

A. montanum bicorne latifolium, flore magno dilute purpuraſcente. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 160. *ſ.* 21. *Burſ. Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 235.

Schwarzes Lauch. W.

Habitat Algiriae *inque* Galloprovincia. 2 (v. v.)

Folia *radicalia, plana, quaterna, lanceolato-linearia*. Germen *fuſcum*. Petala *alba*. Folia *pollicem lata*.

39. ALLIUM *canadenſe*.

A. ſcapo nudo tereti, foliis linearibus, capitulo bulbifero. *Kalm. it.* 3. *p.* 79. *Mill. dict. n.* 19.

A. bulbiferum virginianum. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 146. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 235.

Canadiſches Lauch. W.

Habitat in Canada. 2.

Digitized by Google

Radix *perennis*. Folia *linearia, plana, laevia, recta, ſpithamea*. Scapus *ſubnudus, teres, laevis, vix foliis longior*. Spatha *ovata, mucronata, acutiuſcula*. Capitulum *ex bulbis*. Floſculi *pauci, pedicellati, albidi*: *Petalis ovalibus*. Stamina *ſimplicia, longitudine corollae*. *Antherae rufeſcentes*.

40. ALLIUM *urſinum*.

A. ſcapo nudo triquetro, foliis lanceolatis petiolatis, umbella faſtigiata. *Mill. dict. n.* 3. *Scop. carn. n.* 401. *Hoffm. germ.* 117. *Roth. germ. I.* 147. *II.* 385. *Flor. dan. t.* 757.

A. foliis radicalibus petiolatis, ovato-lanceolatis, floribus umbellatis. *Hall. helv. n.* 1228.

A. foliis lanceolatis, ſcapo nudo ſemicylindraceo, bulbo ſetis obvallato. *Fl. ſuec.* 163, 277. *It. gotl.* 169.

A. foliis radicalibus petiolatis, floribus umbellatis. *Roy. lugd.* 39. *Hall. all.* 21. *Gmel. ſib. 1. p.* 49.

A. ſylveſtre latifolium. *Bauh. pin.* 74.

A. ſylveſtre latioris folii ſ. Allium urſinum. *Dod. pempt.* 683. *Hall.* R.

A. urſinum. *Fuchſ. hiſt.* 739. *Cam. epit.* 330. *Lob. ic.* 159.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 236.

Bären Lauch. W.

Habitat in Europae *ſeptentrionalioris nemoroſis, roridis*. 4 (v. v.)

*41. ALLIUM *cluſianum*.

A. ſcapo nudo tereti, foliis linearibus planis ciliatis, umbella pauciflora, petalis obovatis concavis. *Retz in litt.*

Moly Minus. *Cluſ. hiſt. 1. p.* 192. *figura bona*.

Cluſiſches Lauch. W.

Habitat in Europa *auſtrali*. 4

Bulbus *parvus piſi magnitudine, candidus ovato-turbinatus, baſi bulbillos emittens fibrasque praelongas*. Folia *graminea lucida ſcapo longiora linearia plana, ſaepe ſpiralia, flaccida, margine pilis albidis ciliata*. Scapus *ſpithamaeus teres*. Spatha *ante floreſcentiam cylindrica ſubulata, demum irregulariter fiſſa marceſcens*. Umbella *pauciflora, pedunculis inaequalibus ½ - 1 pollicaribus*. Corolla *candida patens inodora*. *Petala obovata rotundata cava, extus carinata, tria alterna latiora*. Stamina *ſimpliciſſima lon-*

gitudine petalorum, candida. Germen *pallide viride.* Stylus *candidus.* Stigma *ſimplex.* Capſula *et* Semina *generis.* Bulbi *odor et ſapor cepaceus, foliorum contritorum debilior. Ab A. ciliato Cyrilli plane diverſum.* Retz. in Litt.

42. ALLIUM *triquetrum.*

A. ſcapo nudo, foliisque triquetris, ſtaminibus ſimplicibus. *Mill. dict. n.* 20. *Gouan. illuſtr.* 24. *Oſb. it.* 51.

A. caule triangulo. *Tournef. inſt.* 385. *Roy lugdb.* 39.

A. pratenſe, folio gramineo, flore prorſus albo, radice oblonga. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 159. *f.* 16.

Moly parvum, caule triangulo. *Bauh. pin.* 75.

Moly caule et foliis triangularibus. *Park. par.* 142. *t.* 143. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 238.

Dreyeckiges Lauch. W.

Habitat in Hiſpania, circa Narbonam. *Gou.* 24 (v. ſ.)

Folia *Sparganii, triquetra ſ. enſiformia, valde carinata.* Scapus *erectus, triqueter, foliis brevior.* Spatha *lanceolata, bivalvis.* Umbella *longitudine Spathae.* Corolla *Petalis* 6, *lanceolatis, acuminatis, erectis, albis, carina obſolete viridi.* Stamina *et* Piſtilla *petalis dimidio breviora.* Antherae *flavae.* Stigma *acutum.*

43. ALLIUM *Cepa.*

A. ſcapo nudo inferne ventricoſo longiore foliis teretibus. *Hort. upſ.* 77. *Mat. med.* 93. *Regn. bot.*

A. ſtaminibus alterne trifidis, caule ad terram ventricoſo. *Hall. all.* 10.

Cepa. *Mill. dict.*

Cepa ſcapo nudo ventricoſo foliis longiore, radice depreſſa. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 40.

Cepa vulgaris. *Bauh pin.* 71.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 239.

Gemeines Lauch. W.

Habitat - - - - - - - 24 (v. v.)

44. ALLIUM *Moly.*

A. ſcapo nudo ſubcylindrico, foliis lanceolatis ſeſſilibus, umbella faſtigiata. *Hort. upſ.* 76. *Mill. dict. n.* 5.

A. foliis radicalibus ſeſſilibus lanceolatis, floribus umbellatis. *Roy. lugdb.* 38. *Hall. all.* 23.

Digitized by Google

A. foliis lanceolatis, umbella laxa. *Hort. cliff.* 72.
Moly latifolium luteum, odore allii. *Bauh. pin.* 75.
Moly flavo flore. *Swert. flor.* 1. *t.* 60. *f.* 2.
Moly montanum latifolium, flavo flore. *Cluſ. app. alt. Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 250.
Goldfarbenes Lauch. W.
Habitat in Hungaria, Baldo, Monſpelii, Pyrenaeis. 24 (v. v.)
Petala *patentia, tria exteriora magis patentia, interiora erecta.*

45. ALLIUM *tricoccum.*
A. ſcapo nudo ſemitereti, foliis lanceolato-oblongis planis glabris, umbella globoſa, ſeminibus ſolitariis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 428.
Dreyſamiges Lauch. W.
Habitat in America boreali. 24

46. ALLIUM *fiſtuloſum.*
A. ſcapo nudo adaequante folia teretia ventricoſa. *Hort. upſ.* 78.
A. ſtaminibus ſimplicibus, caule medio ventricoſo. *Hall. all.* 13.
Cepa ſcapo longitudine foliorum, foliis ventricoſis, radice oblonga. *Hort cliff.* 136. *Roy. lugdb.* 40.
Cepa oblonga. *Bauh. pin.* 71. *Dod. pempt.* 687.
ß. Allium altaicum. *Pall. itin.* 2. *app. n.* 108. *t. R. Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 251.
Röhrenſtieliges Lauch. W.
Habitat in - - - ß, in Sibiria. 24 (v. v.)
Varietas ß ſpecies vix diverſa. Nullam, praeter magnitudinem minorem, veram differentiam obſervare potui. W

47. ALLIUM *Schoenopraſum.*
A. ſcapo nudo adaequante folia teretia ſubulato-floriformia. *Hort. upſ.* 78. *Gort. ingr.* 49. *Hoffm. germ.* 117. *Roth. germ. I.* 147. *II.* 386. *Kniph. cent.* 8. *n.* 4.
A. radice multiplici, foliis radicalibus teretibus, ſcapi longitudine, floribus umbellatis cylindricis. *Hall. helv. n.* 1226.
A. ſtaminibus ſimplicibus, foliis radicalibus teretibus ſcapi longitudine. *Hall. all.* 14.
Cepa ſcapis foliisque ſubulatis teretibus fiſtuloſis aequalibus, ſpathis globoſis. *Fl. ſuec.* 264. 282. *It. oel.* 54. 64.

Digitized by Google

Cepa ſcapo longitudine figuraque foliorum, foliis ſubulatis filiformibus, ſpathis globoſis. *Hort. cliff.* 136.
Porrum ſectivum juncifolium. *Bauh. pin.* 72.
Schoenopraſum. *Dod. pempt.* 689.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 255.
Suppen Lauch. W.
Habitat in alpeſtribus Sibiriae, Oelandiae, *locis rupeſtribus.* 24 (v. v.)

48. ALLIUM *ſibiricum.*

A. ſcapo ſubnudo tereti, foliis ſemiteretibus, ſtaminibus ſubulatis, petalis lanceolatis acutis. W.
A. ſcapo nudo tereti, foliis ſemicylindricis, ſtaminibus ſubulatis. *Mant.* 562. *Ait. Kew.* I. *p.* 429.
Allium Schoenopraſum β. *Sp. pl.* 433. *Murr. Nov. Comment. goett.* 6. 1775. *p.* 33. *t.* 4.
Allium roſeum. *Krock. Siles. n.* 505. *t.* 43.
Cepa ſcapis foliisque teretibus, capitulis pyramidatis. *Gmel. ſib.* I. *p.* 59. *t.* 15. *f.* 1.
Cepa paluſtris altiſſima. *Buxb. cent.* 4. *p.* 27. *t.* 45.
Cepa alpina paluſtris tenuifolia. *Tournef. inſt.* 383.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 254.
Sibiriſches Lauch. W.
Habitat in Sibiria, *inque montibus* Sileſiae. 24 (v. ſ.)
Folia *ſemicylindrica, ſubcanaliculata, minime angulata.* Scapi *teretes, foliis longiores.* Umbella *faſtigiata, florifera.* Spatha *parva, ovata, ſcarioſa.* Petala *ovata, ſinu obtuſo diſtincta, acuta, alba, carina vireſcente.* Stamina *ſubulata, corollis breviora.* Germen *cinereum.* Stigma *ſimplex.*
Petala *ſaepius acuminata. Haec et binae ſpecies praecedentes ſcapo gaudent folioſo.* W.

*49. ALLIUM *ſtellerianum.* W.

A. ſcapo nudo tereti, foliis ſemicylindricis umbellis denſis, ſtaminibus ſubulatis corolla longioribus. W.
Cepa ſcapo nudo tereti inani, foliis ſemicylindraceis, capitulis ſpisſis multifloris. *Gmel. ſib.* I. *p.* 63. *t.* 16. *f.* 1. 2. *
Stellerſches Lauch. W.
Habitat in Sibiria *ad* Jeniſeam fluvium. 24 (v. ſ.)

*50. ALLIUM *capillare.*

A. ſcapo nudo tereti, foliis capillaceis, umbella pauciflora, petalis lanceolatis acutis. W.

Digitized by Google

A. foliis radicalibus capillaribus ſcapo brevioribus. *Cavan. ic.* 3. *p.* 4. *t.* 206. *f.* 1. *

Haarblättriges Lauch. W.

Habitat in regno Valentino. 24 (v. ſ.)

51. ALLIUM *tenuiſſimum.*

A. ſcapo nudo tereti, foliis lineari-ſubulatis, umbella pauciflora, petalis ſubrotundo-ovatis obtuſis. W.

A. ſcapo nudo tereti inani, foliis ſubulatis filiformibus, capitulis laxis paucifloris. *Gmel ſibir.* 1. *p.* 61. *t.* 15. *f.* 2. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 254.

Schmales Lauch. W.

Habitat in Sibiria.

Stamina *in hoc et praecedente corolla breviora.* W.

*52. ALLIUM *gracile.*

A. ſcapo nudo tereti longiſſimo, foliis linearibus canaliculatis, ſtaminibus ſubulatis baſi connatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 429.

Weſtindiſches Lauch. W.

Habitat in Jamaica. 24

Folia *narciſſina pedalia.* Scapus *tripedalis tenuis.* Petala *erecta alba unguiculata, ungues inferne cum ſtaminibus connata in tubum viridem. Forte ſui generis planta.* Ait. Kew. l. c.

53. ALLIUM *Chamae-Moly.*

A. ſcapo nudo ſubnullo, capſulis cernuis, foliis planis ciliatis. *Sp. pl.* 433. *Cavan. ic.* 3. *p.* 4. *t.* 207. *f.* 1. *

Moly humile, folio gramineo. *Bauh. pin.* 75. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 166. *f.* 15.

Chamae Moly an Moly dioſcoridis. *Column. ecphr.* 325. *t.* 326.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 259.

Zwerg Lauch. W.

Habitat in Italia, Hiſpania. 24

Saturnia *Marati.*

Digitized by Google

627. LILIUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 558.

Cor. 6-petala, campanulata: linea longitudinali nectarifera. *Capſ.* valvulis pilo cancellato connexis.

*1. LILIUM *cordifolium.*

L. foliis cordatis petiolatis. W.

Lilium (*cordifolium*) foliis cordatis. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 332.

Hemerocallis (*cordata*) foliis cordatis venoſis. *Thunb. jap.* 143. *

Sjire rectius Sjicoi et Osjiroi. *Kaemph. amoen.* 870. *Banks. icon. Kaempf. t.* 46.

Herzblättrige Lilie. W.

Habitat in Japonia. 4

*2. LILIUM *longiflorum.*

L. foliis ſparſis lanceolatis, corollis tubulato-campanulatis, caule glabro. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 333.

Lilium candidum. *Thunb. jap.* 133. *

Langblütige Lilie. W.

Habitat in Japonia *prope* Nagaſaki *et* Miaco. 4

Caulis *teres noduloſus glaber inanis erectus bipedalis.* Folia *ſparſa ſeſſilia lanceolata integra glabra trinervia baſi adpreſſa, apice recurva ſesquipollicaria.* Corollae *albae tubulato-campanulatae palmares erectae.* *Differt a L. candido:* foliis *baſi latioribus, apice acutioribus ſirictioribus reflexis, non undatis.* Corolla *triplo longiori cylindrica.* *A L. bulbifero diſtinctum:* corolla *maxima alba,* caule *laevi tereti.* Thunb. Act. l. c.

*3. LILIUM *candidum.*

L. foliis lanceolatis ſparſis baſi attenuatis, corollis campanulatis intus glabris. W.

L. foliis ſparſis, corollis campanulatis: intus glabris. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upſ.* 80. *Mat. med.* 93. *Roy. lugdb.* 30. *Gron. orient.* 105. *Mill. dict. n.* 1. *Ludw. ect. t.* 190. *Kniph. cent.* 7. *n.* 4. *Knorr. del.* 1. *tab. L. Blackw. t.* 11. *Hall. helv. n.* 1231.

L. album, flore erecto, vulgare. *Bauh. pin.* 76.

L. candidum. *Dod. pempt.* 197. *Camer. epit.* 570.

Digitized by Google

β. L. album floribus dependentibus, ſ. peregrinum. *Bauh. pin.* 76.

L. (*peregrinum*) foliis ſparſis, corollis campanulatis cernuis, petalis baſi anguſtioribus. *Mill. dict. n.* 2.

γ. L. caule plano compreſſo. *Gron. orient.* 106.

Lilii albi pulchri et ignoti ſpecies. *Bauh. pin.* 76. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 261.

Weiſſe Lilie. W.

Habitat in Palaeſtina, Syria, Gades, Helvetia. 4 (v. v.)

*4. LILIUM *japonicum.*

L. foliis ſparſis lanceolatis, corollis cernuis ſubcampanulatis. *Thunb. jap.* 133.

Japaniſche Lilie. W.

Habitat in Japonia.

Caulis *teres ſimplex laevis glaber bipedalis.* Folia *alterna petiolata lanceolata acuminata integerrima marginata glabra ſesquipalmaria, ſubtus pallidiora trinervia et quinquenervia.* Flores *terminales reflexo-cernui.* Corolla *campanulata albida palmaris. Affine L. albo, differt vero*: foliis *paucis in caule, remotis longiſſimis petiolatis nervoſis, et* caule *debiliori unifloro.* Thunb. l. c.

5. LILIUM *lancifolium.*

L. foliis ſparſis lanceolatis, corollis erectis ſubcampanulatis. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 333.

Lilium bulbiferum. *Thunb. jap.* 134.

Kentan. *Kaempf. amoen.* 871.

Lanzenblättrige Lilie. W.

Habitat in Japonia. 4

Caulis *angulatus hirſutus erectus ſimplex pedalis et ultra.* Folia *alterna ſeſſilia lanceolata glabra digitalia, ſuperiora ſenſim breviora.* Corollae *parvae unguiculares albae. Axillae foliorum ſuperiorum bulbiferae.* Thunb. Act. l. c.

6. LILIUM *bulbiferum.*

L. foliis ſparſis, corollis campanulatis erectis: intus ſcabris. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upſ.* 80. *Roy. lugdb.* 31. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 41. *Gron. orient.* 104. *Mill. dict. n.* 3. *Jacq. auſtr. t.* 226. *Scop. carn. n.* 404. *Knorr. del.* 1. *t. I.* 4. *Hoffm. germ.* 118. *Roth. germ. I.* 152. *II.* 396. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 333. *

Lilium philadelphiacum. *Thunb. jap.* 135.

L. caule folioſo, foliis ſulcatis, floribus campanulatis, intus floccoſis. *Hall. helv n.* 1252.

L. purpureo-croceum majus. *Bauh. pin.* 76.

β. L. purpureo-croceum, flore pleno.

γ. L. purpureo croceum minus. *Bauh. pin.* 77.

δ. L. phoeniceum. *Bauh. pin.* 77.

ε. L. bulbiferum latifolium majus. *Bauh. pin.* 77.

ζ. L. bulbiferum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 77.

η. L. bulbiferum minus. *Bauh. pin.* 77.

L. humile. *Mill. dict. n.* 4.

θ. L. bulbiferum incanum. *Bauh. pin.* 77.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 263.

Feuer Lilie. W.

Habitat in Italia, Auſtria, Sibiria, Helvetia, Carniolia, Francofurti ad Moenum. 4 (v. v.)

Planta japonica ab Illuſt. Thunbergio deſcripta in Actis Soc. Lin. Lond. l. c. videtur a noſtra diverſa. W.

*7. LILIUM *Cateſbaei.*

L. foliis ſparſis lineari-lanceolatis, caule unifloro, corolla erecta, petalis longe unguiculatis margine undulatis, apice reflexis. W.

Lilium Cateſbaei. *Curt. mag.* 259. *

L. (*Cateſbaei*) foliis ſparſis, caule bipedali, flore unico erecto, corolla campanulata, petalis unguibus anguſtis longis, *Walt. carol.* 123.

L. (*ſpectabile*) foliis ſparſis, floribus ſolitariis erectis, petalorum unguibus anguſtis, alternis extus utrinque ſulcatis, laminis revolutis. *Salisb. Icon. rar.* 5. *t.* 5. *

L. (*carolinianum*) foliis ſparſis lineari-ſubulatis, flore unico erecto, petalis longe unguiculatis. *Lamarck. encyclop.* 3. *p.* 514. *

L. carolinianum, flore croceo punctato, petalis longioribus et anguſtioribus. *Catesb. Carol.* 2. *p.* 58. *t.* 58.

Caroliniſche Lilie. W.

Habitat in Carolinae *humidiuſculis.* 4

*8. LILIUM *ſpecioſum.*

L. foliis ſparſis ovatis petiolatis; caule ramoſo, ramis unifloris, flore cernuo, corollis revolutis intus papilloſo-dentatis. W.

L. (*ſpecioſum*) foliis ſparſis ovato-oblongis, floribus reflexis, corollis revolutis, caule ramoſo. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 332.

Digitized by Google

Lilium ſuperbum. *Thunb. jap.* 134. *
Kasbiako. *Kaempf. amoen. p.* 871. *Banks. Icon. Kaempf. tab.* 47.
Prächtige Lilie. W.
Habitat in Japonia. 4

9. LILIUM *pomponium.*

L. foliis ſparſis lineari-ſubulatis, floribus reflexis, corollis revolutis intus papilloſo-dentatis. W.
L. foliis ſparſis ſubulatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upſ.* 81. *Roy. lugdb.* 31. *Mill. dict. n.* 5. *et ic. t.* 65. *f.* 2. *Kniph. cent.* 2. *n.* 40. *Knorr. del.* 1. T. 4.
L. foliis ſparſis lineari-ſubulatis, apice caulis nudiuſculo, floribus reflexis, corollis revolutis. *Lamarck. encyclop.* 3. *p.* 514. *
L. radice tunicata, foliis ſparſis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 42. *n.* 9.
L. reflexum, montanum, humile, anguſtifolium, aurantium. *Amm. ruth. n.* 138. *Gmel.* R.
L. rubrum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 78.
L. rubrum praecox. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 133.
β. L. miniatum odoratum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 79. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 176. *f.* 3.
γ. L. brevi et gramineo folio. *Bauh. pin.* 79.
L. (*anguſtifolium*) foliis linearibus ſparſis, pedunculis longiſſimis. *Mill. dict. n.* 6. R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 266.
Pomponiſche Lilie. W.
Habitat in Pyrenaeis, Sibiria. 4 (v. v.)
Folia *linearia, acuta, triquetra, canaliculata, ſparſa.* Nectarii *rima valde dentata.*

10. LILIUM *chalcedonicum.*

L. foliis lineari-lanceolatis ſparſis, floribus reflexis, corollis revolutis intus punctatis. W.
L. foliis ſparſis lanceolatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upſ.* 81. *Roy. lugdb.* 31. *Mill. dict. n.* 7. *Scop. carn. n.* 403. *Kniph. cent* 3. *n.* 54.
L. foliis ſparſis lanceolatis, caule usque ad apicem folioſo, floribus reflexis, corollis revolutis. *Lamark. encyclop.* 3. *p.* 515. *
L. byzantinum miniatum. *Bauh. pin.* 78.

L. rubrum ſ. miniatum byzantinum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 131.

β. L. byzantinum miniatum polyanthos. *Bauh. pin.* 78.

γ. L. purpureo-ſanguineum, flore reflexo. *Bauh. pin.* 78.

Hemerocallis chalcedonica. *Lob. ic.* 169.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 268.

Chalcedoniſche Lilie. W.

Habitat in Perſia, Carniolia. 4 (v. v.)

Racemus *ante floreſcentiam vix incurvatus ut in* 9. 11. *et* Caulis *usque ad apicem* Foliis *veſtitus confertis.*

11. LILIUM *ſuperbum.*

L. foliis imis verticillatis, caeteris ſparſis, floribus racemoſo-pyramidatis reflexis, corollis revolutis. *Lamarck. encyclop.* 3. *p.* 515.

L. foliis ſparſis lanceolatis, floribus ramoſo-pyramidatis reflexis, corollis revolutis. *Mill. dict. n.* 8.

L. foliis ſparſis, multiflorum, floribus reflexis fundo aureo limbo aurantio punctis nigricantibus, pedunculis ſingulis uno foliolo. *Trew. ehret.* 2. *t.* 11.

L. ſ. Martagon canadenſe, flore luteo punctato. *Cateſb. car.* 2. *p.* 56. *t.* 56.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 270.

Stolze Lilie. W.

Habitat in America *ſeptentrionali.* 4

Folia *conſtanter trinervia. Gouan. illuſtr. p.* 25. *n.* 1. *in not.* R.

12. LILIUM *Martagon.*

L. foliis verticillatis ovato-lanceolatis, floribus reflexis, corollis revolutis. W.

L. foliis verticillatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upſ.* 81. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 44. *Roy. lugd.* 31. *Mill. dict. n.* 9. *Iacq. auſtr. t.* 351. *Scop. carn. n.* 402. *Pollich. pal. n.* 331. *Hoffm. germ.* 118. *Roth. germ. I.* 152. *II.* 396. *Kniph. cent.* 3. *n.* 55. *Knorr. del.* 1. *tab. T.* 6.

L. foliis verticillatis, floribus pendulis revolutis. *Hall. helv. n.* 1233.

Martagon. *Camer. epit.* 617.

L. floribus reflexis, montanum. *Bauh. pin.* 77.

L. ſylveſtre. *Dod. pempt.* 201.

β. L. floribus reflexis, alterum hirſutum. *Bauh. pin.* 87. *Mill. dict. n.* 10.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 271.
Gelbwurzliche Lilie, W.
Habitat in Hungaria, Helvetia, Sibiria, Germania. 24 (v. v.)

13. **LILIUM** *canadenſe.*

L. foliis verticillatis linearibus, floribus reflexis, corollis revoluto-campanulatis. W.
L. foliis verticillatis, floribus reflexis, corollis revoluto-campanulatis. *Mill. dict. n.* 11.
L. anguſtifolium, flore flavo maculis nigris diſtincto. *Tournef. inſt.* 371. *Barr. rar.* 778. *t.* 125.
L. Martagon canadenſe maculatum. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 408. *ſ.* 4. *t.* 20. *f.* 9. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 177. *f.* 5.
L. ſ. Martagon canadenſe, floribus magnis flavis non reflexis. *Catesb. car.* 3. *p.* 11. *t.* 11.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 273.
Canadiſche Lilie. W.
Habitat in Canada. 24 (v. ſ.)
Folia *verticillata, trilineata.* Corollae, *aeque ac Martagon, revolutae, baſi flavae, punctis atris.*

*14. **LILIUM** *maculatum.*

L. foliis ſparſis et verticillatis lanceolatis glabris, corollis campanulatis intus maculatis, limbo reflexo. *Thunb. Act. Soc. Linn. Lond.* 2. *p.* 334.
Lilium canadenſe. *Thunb. jap.* 135.
Gefleckte Lilie. W.
Habitat in Japonia. 24
Caulis *teres ſtriatus glaber ſimplex inanis pedalis, ſuperne ſubumbellatus.* Folia *ſparſa et verticillata ſeſſilia lanceolata glabra multinervoſa erecta digitalia.* Flores *ſubumbellati.* Pedunculi *digitales erecti.* Corolla *campanulata, limbo reflexo, incarnata, intus maculis purpureis plurimis adſperſa. Differt a L. canadenſi:* foliis *baſi latis et* corollis *minus revolutis.* Thunb. Act. l. c.

15. **LILIUM** *camſchatcenſe.*

L. foliis verticillatis, flore erecto, corolla campanulata, petalis ſeſſilibus. *Amoen. acad.* 2. *p.* 348.* *Mill. dict. n.* 12.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 274.
Kamtſchatiſche Lilie. W.
Habitat in Canada, Camſchatca. 24

16. LILIUM *philadelphicum.*

L. foliis verticillatis, floribus erectis, corolla campanulata, petalis unguiculatis. *Sp. pl.* 435.

L. foliis verticillatis brevibus, corollis campanulatis, unguibus petalorum anguſtioribus, floribus erectis. *Mill. dict. n.* 13. *et ic. t.* 165. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 274.

Philadelphiſche Lilie. W.

Habitat in Canada. 24 (v. ſ.)

Simillimum eſt L. camchatcenſi, ſed ejus petala ovata ſeſſilia; hujus unguibus oblongis diſtinctis; ſeparandum itaque ſecundum vivi autoptam Millerum.

628. FRITILLARIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 559.

Cor. 6-petala, campanulata, ſupra ungues cavitate nectarifera. *Stam.* longitudine corollae.

1. FRITILLARIA *imperialis.*

F. racemo comoſo inferne nudo, foliis integerrimis, *Hort. upſ.* 82. *Mill. dict. n.* 8. *Kniph. cent.* 3. *n.* 59. *Knorr. del.* 1. *t. K. Regn. bot. ic.*

Petilium foliis caulinis. *Hort. cliff.* 119. *Roy. lugdb.* 30.

Lilium ſ. Corona imperialis: genus. *Bauh. pin.* 79.

Tuſai. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 127. 128.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 276.

Büſchlige Schachblume. W.

Habitat in Perſia? *Conſtantinopoli venit in Europam.* 24 (v. v.)

2. FRITILLARIA *perſica.*

F. racemo nudiuſculo, foliis obliqnis. *Hort. upſ.* 82. *Mill. dict. n.* 6.

F. racemo nudo terminali. *Hort. cliff.* 119.

F. radice rotunda. *Roy. lugdb.* 30.

Lilium perſicum. *Bauh. pin.* 79. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 183. *f.* 1. *Swert. floril.* 44. *f.* 1.

Lilium ſuſianum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 130.

β. Fritillaria minima. *Swert. floril.* 7. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 279.

Perſiſche Schachblume. W.

Digitized by Google

Habitat in Perſia? *e Suſis venit in Europam* 1573. 4 (v. ſ.)
Folia infima ſunt bina, ſ. terna, ſ. quaterna verticillatim oppoſita.

*3. FRITILLARIA *verticillata*. W.
F. foliis verticillatis lineari-lanceolatis, caule unifloro. W.
Wirtelblättrige Schachblume. W.
Habitat in Sibiria. 4 (v. ſ.)
Ab omnibus ſpeciebus abunde diſtincta caule *pedali erecto*, foliis *quaternis quinisve verticillatis ſeſſilibus linearibus apice valde attenuatis*, flore *ſolitario terminali*. Folia *exſiccata apice criſpantur ac ſi cirrho eſſent inſtructa*. W.

4. FRITILLARIA *pyrenaica*.
F. foliis infimis oppoſitis, floribus nonnullis folio interjectis. *Sp. pl.* 436.
F. caule multifloro, foliis infimis oppoſitis. *Hort. cliff.* 81. *Sp. pl.* 2. *p.* 436. *Pall. it.* 1. *p.* 147.
F. flore minore. *Bauh. pin.* 64.
F. pyrenaea. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 256. *poſth.* 10.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 280.
Pyrenäiſche Schachblume. W.
Habitat in Pyrenaeis, Ruſſia. 4 (v. v.)

5. FRITILLARIA *Meleagris*.
F. foliis alternis linearibus canaliculatis, caule unifloro. W.
F. foliis omnibus alternis, caule unifloro. *Hort. upſ.* 31. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 283. *Mill. dict. n.* 1. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 405. *Gouan. illuſtr.* 25. *Knorr.* 1. *t. F.* 2. *Kniph. cent.* 6. *n.* 40.
F. caule pauciflоro, foliis caulinis gramineis alternis. *Hall. helv. n.* 1235.
F. e foliorum alis florens. *Hort. cliff.* 119.
F. radice depreſſa. *Roy. lugdb.* 30.
F. praecox purpurea variegata. *Bauh. pin.* 64.
Meleagris. *Reneal. ſpec.* 147. *t.* 146.
β. F. alba variegata. *Bauh. pin.* 64.
γ. F. alba praecox. *Bauh. pin.* 64.
δ. F. ſerotina atropurpurea. *Bauh. pin.* 64.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 281.
Gemeine Schachblume. W.
Habitat in Gallia, Italia, Auſtria, Upſaliae, Sibiria, Helvetia, Carniolia. 4 (v. v.)

Digitized by Google

Caulis *in ſpontaneis ſaepe* 4-*imo* 5-*florus. Pall. it.* 3. *p.* 653. R.

*6. FRITILLARIA *latifolia.* W.

F. foliis alternis oblongo-lanceolatis planis, caule unifloro. W.

Breitblättrige Schachblume.

Habitat - - - - - - 24 (v. v.)

Diſtinguo hanc plantam in hortis noſtris non raram, quum facies a praecedente aliena, folia *viridia nec glauceſcentia, latiora plana, nunquam canaliculata,* corollae *obſcuriores,* ſtigmata *obtuſa canaliculata, nunquam acuta. Nec faciem cultura mutat et praecocius floret.* W.

*629. EUCOMIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1743.

Cor. infera 6-partita perſiſtens patens. *Filamenta* baſi in nectarium adnatum connata.

1. EUCOMIS *nana.*

E. ſcapo clavato, foliis lato-lanceolatis acutis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 432. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 47. *t.* 92. *Collect.* 4. *p.* 213.

Fritillaria (*nana*) racemo comoſo, foliis bifariis amplexicaulibus lanceolatis. *Mant.* 223. *Burm. prod.* 9.

Ornithogalum nanum. *Thunb. prod.* 62.

Orchidea capenſis Tulipae flore roſeo. *Petiv. gaz. t.* 85. *f.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 278.

Zwerg Schopflilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Folia *acutiuſcula, baſi attenuata, plura, recurvato-patentia.* W.

*2. EUCOMIS *biſolia.*

E. ſcapo clavato, foliis ellipticis acutis geminis humi adpreſſis. W.

E. ſcapo clavato, foliis geminis lanceolato-ovatis acutis. *Jacq. ic.* 2. *t.* 449. *Collect.* 4. *p.* 215. *

Zweyblättrige Schopflilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Differt a praecedente: foliis *geminis humi adpreſſis, bracteis acuminatis,* floribus *erectis nec nutantibus.* W.

Digitized by Google

3. EUCOMIS *regia.*

E. ſcapo cylindrico, foliis linguiformibus obtuſis humi adpreſſis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 433.

Fritillaria (*regia*) racemo comoſo inferne nudo, foliis crenatis. *Sp. pl.* 435. *Mill. dict. n.* 9.

Corona regalis lilii folio crenato. *Dill. elth.* 110. *t.* 92. *f.* 109.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 277.

Königliche Schopflilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*4. EUCOMIS *undulata.*

E. ſcapo cylindrico, foliis ovato-oblongis undulatis patentibus, comae foliis longitudine fere racemi. *Ait. Kew.* 1. *p.* 433.

Ornithogalum undulatum. *Thunb. prod.* 62.

Wellenförmige Schopflilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

*5. EUCOMIS *punctata.*

E. ſcapo cylindrico, foliis oblongo-lanceolatis canaliculatis patentibus, comae foliis brevibus, racemis longiſſimis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 433.

Eucomis punctata. *l'Herit. ſert. angl.* 18. *tab.* 18.

Aſphodelus comoſus. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 381. *t.* 83.

Ornithogalum punctatum. *Thunb. prod.* 62.

Punctirte Schopflilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. v.)

630. UVULARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 560.

Cor. 6-petala, erecta. *Nectarii* fovea baſeos petali. *Filamenta* breviſſima.

1. UVULARIA *amplexifolia.*

U. foliis amplexicaulibus cauleque glabris. W.

U. foliis amplexicaulibus. *Mill. dict. n.* 1. *Hall. helv. n.* 1237. *Mattuſch. ſil. n.* 237. *Hoffm. germ.* 118.

U. foliis cordato-oblongis. *Roy. lugdb.* 29.

Smilax perfoliata ramoſa, flore albo. *Barr. rar.* 58. *t.* 720. *et t.* 719.

Polygonatum latifolium ramoſum. *Bauh. pin.* 303. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 531. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 537. *ſ.* 13. *t.* 4. *f.* 11. *Rai. hiſt.* 665.

Polygonatum latifolium 4, ramoſum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 276.
Laurus alexandrina. *Cam. epit.* 936.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 284.
Stengelumfaſſendes Zäpfchenkraut. W
Habitat in Bohemiae, Sileſiae, Saxoniae, Helvetiae, Delphinatus *montibus.* 24 (v. ſ.)
Pedunculus *geniculo flexo.* Corolla *Medeolae aſparagoidis.*

*2. UVULARIA *hirta.* †
U. foliis amplexicaulibus hirtis, caule villoſo. *Thunb. fl. jap.* 36.
Haariges Zäpfchenkraut. W.
Habitat in Japonia *juxta* Jedo. 24
Caulis *teres pilis longis denſis valde hirſutus erectus, craſſitie calami, pedalis.* Folia *alterna amplexicaulia cordata oblonga acuminata ſeptemnervia, patentia villoſa, pilis breviſſimis, bipollicaria.* Flores *non vidi:* Thunb. l. c.

*3. UVULARIA *lanceolata.*
U. foliis perfoliatis ovato-lanceolatis acuminatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 434.
Polygonatum ramoſum flore luteo minus. *Corn. canad.* 40. *t.* 41.
Lanzettenblättriges Zäpfchenkraut. W.
Habitat in America *boreali.* 24

4. UVULARIA *perfoliata.*
U. foliis perfoliatis ovatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 434.
U. foliis perfoliatis. *Amoen. Acad.* 2. *p.* 357. *Mill. dict. n.* 2.
U. caule perfoliato. *Gron. virg.* 37. *Cold. noveb.* 74.
U. folio integerrimo. *Roy. lugdb.* 29.
Uvularia. *Hort. cliff.* 121.
Polygonum ramoſum, flore luteo, majus. *Corn. canad.* 38. *Moriſ. hiſt.* 3 *p.* 538. *ſ.* 13. *t.* 4. *f.* 12.
Polygonatum latifolium perfoliatum braſilianum. *Bauh. pin.* 303. *prodr.* 139. *Burſ. XVII.* 61.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 286.
Eyförmiges Zäpfchenkraut. W.
Habitat in Virginia, Canada. 24 (v. ſ.)
Plantae Burſeri *ex Toupinambault Braſiliae a pharmacopaeo allatae, et C. B. communicatae, videntur mihi omnes ex Canada fuiſſe.*

Digitized by Google

5. UVULARIA *ſeſſilifolia.*
U. foliis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 437.
U. foliis ſeſſilibus, flore unico. *Cold. noveb.* 73.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 287.
Sitzendes Zäpfchenkraut. W.
Habitat in Canada. *Kalm.* 4 (v. ſ.)
Habitus *praecedentis*; Caulis *bifidus, uniflorus.* Folia *lanceolato-ovata, alterna, at ubi Flos ex altero ramo exit, folia bina adſunt. Pedunculus nudus.*

*6. UVULARIA *cirrhoſa.*
U. foliis ſeſſilibus cirrhoſis. *Thunb. jap.* 136.
Rankiges Zäpfchenkraut. W.
Habitat in Japonia. 4
Caulis *teres articulatus ſtriatus glaber ſimplex erectus.* Folia *ex eadem gemma duo ſeſſilia linearia apice cirrhoſa integerrima glabra digitalia.* Flores *ex gemma foliorum pedunculati cernui.* Pedunculus *reflexus uniflorus unguicularis.* Petala 6 *oblonga lutea ſubpollicaria.* Filamenta 6 *germini inſerta alba corolla duplo breviora.* Antherae *oblongae didymae incluſae.* Stylus *unicus corolla paulo brevior ſtaminibus longior.* Stigmata *tria reflexa.* Thunb. l. c.

631. GLORIOSA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 561.

Cor. 6-petala, undulata, reflexa. *Stylus* obliquus.

1. GLORIOSA *ſuperba.*
G. foliis cirrhiferis. *Hort. cliff.* 121. *Fl. zeyl.* 122. * *Roy. lugdb.* 29. *Mill. dict. n.* 1.
Methonica malabarorum. *Herm. lugd.* 688. *t.* 689. *Pluk. alm.* 249. *t.* 116. *f.* 3.
Lilium zeylanicum ſuperbum. *Comm. hort.* 1. *p.* 69. *t.* 35. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 178. *f.* 7.
Mendoni. *Rheed. mal.* 7. *t.* 107. *f.* 57.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 287.
Rankenblättrige Prachtlilie. W.
Habitat in Malabaria. 4 (v. v.)
Caulis *orgyalis, teres: ramis duobus, oppoſitis, lateralibus. Caulis poſtquam ramos emiſit, pedunculum e ſingulis foliorum alis exſerit.* Folia *alterna, at ſub-*

ramis terna Flos *cernuus, figura Flammae ſupra crateres, ſpectatiſſimus, coccineus, baſi flavus, demum totus coccineus. Petala flava, lanceolata, longa, lateribus undulata, coccinea, prope baſin reflexa.* Radix *rectangula, decumbens, venenata.*

2. GLORIOSA *ſimplex.*

G. foliis acuminatis. *Mant.* 62.

G. foliis ovato-lanceolatis acutis. *Mill. dict.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 290.

Einfache Prachtlilie. W.

Habitat in Senegal.

Folia *non cirrhoſa.* Flores *coerulei.*

632. ERYTHRONIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 562.

Cor. 6-petala, campanulata: *Nectario* tuberculis 2, petalorum alternorum baſi adnatis.

1. ERYTHRONIUM *Dens canis.*

Erythronium. *Hort. cliff.* 119. *Hall. helv. n.* 1234. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 39. *t.* 7. *Roy. lugdb.* 30. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 406. *Gouan. illuſtr.* 25. *Kniph. cent.* 6. *n.* 39. *Knorr. del.* 1. *t. H.* 8.

E. foliis ovatis. *Mill. dict. n.* 1.

Dens canis latiore rotundioreque folio. *Bauh. pin.* 87.

Dens caninus. *Dod. pempt.* 203.

β. Dens canis anguſtiore longioreque folio. *Bauh. pin.* 87.

Erythronium (*longifolium*) foliis lanceolatis. *Mill. dict.* 2.

γ. E. foliis ovato-oblongis glabris nigro-maculatis. *Gron. virg.* 151. *flore flavo.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 291.

Gemeiner Hundszahn. W.

Habitat in Liguria, Allobrogibus, *Auguſtae* Taurinorum, Sibiria, Virginia, Monſpelii. 24 (v. v.)

Variat *flore purpureo, carneo, albo et pleno. Gmel. l. c.*

633. TULIPA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 563.

Cor. 6-petala, campanulata. *Stylus* nullus.

1. TULIPA *ſylveſtris.*

T. caule unifloro glabro, flore ſubnutante, petalis acutis apice barbatis, foliis lanceolatis. W.

Digitized by Google

T. flore ſubnutante, foliis lanceolatis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 284. * *Hall. helv. n.* 1236. *Scop. carn. n.* 407. *Gouan. illuſtr.* 25. *Pall. it.* 3. *p.* 562. *Hoffm. germ.* 118 *Oed. dan. t.* 375. *Kniph. cent.* 8. *n.* 96. *Roth. germ. I.* 152. *II.* 397.

T. minor lutea italica. *Bauh. pin.* 63.

β. T. (*turcica*) flore erecto petalis lanceolato-acuminatis, foliis lanceolato-linearibus. *Roth. catal.* 1. *p.* 45. *

T. minor lutea gallica. *Bauh. pin.* 63. *Sauv. monſp.* 306.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 249.

Wilde Tulpe. W.

Habitat Monſpelii, *inque* Apenninis, Germania, Sibiria, Helvetia. 4 (v. v.)

Diſtinguitur *a T. geſneriana*: Caule *altiore*, Foliis *anguſtioribus*, Scapo *verſus florem inflexo et ante floreſcentiam nutante. Sed praeprimis ſtaminum filamentis baſi valde attenuatis, et ſupra baſin hirſutis.* Petala *interiora margine hirſuta ſunt, et flos odorus.*

Petala *omnia apice, tria interiora etiam baſi villoſa. Leers. herb. n.* 259.

*2. TULIPA *ſuaveolens.*

T. caule unifloro pubeſcente, flore erecto, petalis obtuſis glabris, foliis ovato-lanceolatis. W.

T. flore erecto, ſcapo longitudine foliorum villoſo. *Roth. catal. bot.* 1. *p.* 45. *

T. pumilio. *Lobel. ic.* 127.

Wohlriechende Tulpe. W.

Habitat in Europa *auſtrali.* 4 (v. v.)

Scapo *pubeſcente*, corolla *patula odorata*, praecocitate *floris ab omnibus et exigua* magnitudine *diſtincta.* W.

3. TULIPA *Geſneriana.*

T. caule unifloro glabro, flore erecto, petalis obtuſis glabris, foliis ovato-lanceolatis. W.

T. flore erecto, foliis ovato-lanceolatis. *Mill. dict.* 2. *Pall. it.* 3. *p.* 652. *Kniph. cent.* 2. *n.* 95. 96. *Knorr. del.* 1. *t. T. et T.* 1. 2. 3.

T. ſcapo triphyllo, foliis ovato-lanceolatis. *Hort. upſ.* 82.

T. *Hort. cliff.* 118. *Roy. lugdb.* 31. *Fl. ſuec.* 262.

T. (genus fere totum.) *Bauh. pin.* 57.

T. turcarum. *Cord. hiſt.* 213.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 295.

Digitized by Google

Gemeine Tulpe. W.

Habitat in Cappadocia, *unde in Europam* 1559. *Geſnero authore; in* Ruſſia. 4 (v. v.)

4. TULIPA *biflora.*

T. floribus erectis planiuſculis, caule diphyllo bi-ſ. trifloro, foliis lineari-ſubulatis. *Lin. ſuppl.* 196.

Tulipa biflora. *Pall. it.* 3. *app. n.* 86. *t. D. f.* 3.

Zweyblütige Tulpe. W.

Habitat ad Wolgam *locis deſertis maxime argilloſis, imo ſalſuginoſis.* 4 (v. ſ.)

Planta *magnitudine Ornithogali lutei.* Caulis *palmaris glaberrimus.* Folia *bina alterna linearia utrinque attenuata recurva canaliculata, inferius caulem vaginans.* Pedunculi *foliis breviores bini ſ. terni quaſi in umbella.* Flores *Ornithogali lutei aliquoties majores patentes.* Petala *tria exteriora lanceolata dilute cyanea ſ. vireſcentia, interiora alba baſi macula magna fulva.* Filamenta *baſi barbata.* Bulbus *quotannis poſt defloreſcentiam perpendiculariter demittit bulbillum, qui ſuccedit poſt floreſcentiam exſucco.*

5. TULIPA *breyniana.*

T. caule multifloro polyphyllo, foliis linearibus. *Sp. pl.* 438. *Thunb. prod.* 65.

Siſyrinchium, ex phoeniceo ſuaverubente flore aethiopicum. *Breyn. cent. t.* 36. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 13. *f.* 11. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 328.

Capiſche Tulpe. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia caulina 6. *ſ.* 7, *alterna, lineari-lanceolata: ſuprema ſenſim breviora. Flores ad apicem* 3 *ſ.* 4 *minores quam plantae Breynii cultae. Petala baſi anguſtata. Stylus nullus.*

634. ALBUCA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 564.

Cor. 6-petala, interioribus conniventibus, exterioribus patulis. *Stylus* triqueter.

* *Staminibus tribus fertilibus.*

1. ALBUCA *altiſſima.*

A. petalis interioribus apice glanduloſis inflexis, foliis

Digitized by Google

ſubulatis canaliculato-convolutis. *Dryander. Act. holm.* 1784. *p.* 292.*

A. petalis interioribus apice glanduloſis et inflexis, foliis canaliculato-convolutis et ſic ſubulatis. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 36. *Collect.* 2. *p.* 264.*

Höchſte Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24 (v. v.)

Scapus *quadripedalis.* Pedunculi *recurvato-patentes.* Petala *alba linea lata viridi notata.* Folia *lata lineari-lanceolata convoluta flaccida, ut fere ſubulata.* W.

2. ALBUCA *major.*

A. petalis interioribus apice glanduloſis inflexis, pedunculis patentibus, foliis lineari-lanceolatis planis reflexis. W.

A. petalis interioribus apice glanduloſis inflexis, foliis lineari-lanceolatis, planiuſculis. *Dryander. Act. holm.* 1784. *p.* 293.*

A. foliis lineari-lanceolatis planiuſculis reclinatis, racemo longiſſimo, pedunculis patentiſſimis, floribus nutantibus, filamentis alternis ſterilibus. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 443. *Collect. ſuppl.* 96.*

A. foliis lanceolatis. *Berg. cap.* 87. *Thunb. prod.* 65. *Mill. dict. n.* 1.

Ornithogalum (*canadenſe*) petalis patentibus: interioribus erectis. *Sp. pl.* 1. *p.* 308.

Ornithogalum luteo-virens indicum. *Corn. canad.* 160. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 140. *f.* 7. *Bai. hiſt.* 1154. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 423. *ſ.* 4. *t.* 24. *f.* 7. *Barr. ic.* 1118.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 330.

Groſſe Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Scapus *tripedalis.* Pedunculi *ſub angulo acuto patentes.* Petala *exteriora externe flava, apice et baſi macula viridi notata, interne viridia flavo-marginata, interiora albido-flaveſcentia.* W.

3. ALBUCA *flaccida.*

A. petalis interioribus apice glanduloſis inflexis, pedunculis rectangule patentibus, foliis lanceolato-linearibus oblique flexis. W.

A. foliis lanceolato-linearibus flaccidis, racemo brevi, pedunculis patentiſſimis, floribus nutantibus, filamentis alternis ſterilibus. *Jacq. ic. rar.* 2, *t.* 444. *Collect.* 4. *p.* 291.*

Digitized by Google

Welke Stiftblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *duplo anguſtiora.* Scapus *bipedalis et ultra.* Pedunculi *ſub angulo recto patentes.* Petala *luteo-alba tria exteriora externe apice et baſi viridia, interiora albo-luteſcentia.* W.

4. ALBUCA *minor.*

A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, ſcapo erecto, floribus nutantibus, foliis lineari-ſubulatis canaliculatis glabris. W.

A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis lineari-ſubulatis canaliculatis. *Dryand. Act. holm.* 1784. *p.* 294.*

A. foliis ſubulatis. *Sp. pl.* 438. *Mill. dict. n.* 2. *Thunb. prod.* 65.

Ornithogalum africanum flore viridi altero alteri innato. *Herm. parad.* 209. *t.* 209.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 331.

Kleine Stiftblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *lineari-ſubulata pedalia vel ultra, baſi ſemiunciam lata.* Scapus *ſemipedalis diametro vix lineari.* Racemus *ſemipedalis et ultra.* Pedunculi *ſesquiunciales.* Bracteae *virides marginibus hyalinis cito marceſcentes ſemiunciales.* Flores *lutei.* Petala *uncia breviora*, exteriora *apice incraſſata*, interiora *apice aucta glandula uniformi inflexa alba.* Filamenta *ſterilia linearia, apice filiformi-inflexo.* Antherae *nullae.* Stylus *obverſe pyramidalis longitudine germinis tectus ramentis glandulosis.* Stigma *pyramidale inter petala interiora conniventia prominens.* Dryand. l. c.

*5. ALBUCA *viridiflora.*

A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, ſcapo erecto flexuoſo, floribus cernuis, foliis lineari-ſubulatis canaliculatis, externe hirtis. W.

A. foliis linearibus canaliculatis foris villosis, racemo pauciflоro, pedunculis patentibus, floribus nutantibus, filamentis alternis ſterilibus. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 446. *Collect. ſuppl.* 98.*

Grünblütige Stiftblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Scapus *pedalis erectus baſi hirtus ſuperne glab flexuoſus quadriflorus.* Pedunculi *patentiſſimi.* Fl

res *cernui*. Petala *exteriora laete-viridia, interiora luteo-vireſcentia*. W.

*6. ALBUCA *coarctata*.

A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, pedunculis longitudine bractearum. *Dryand. Act. holm.* 1784. *p.* 295. *Ait. Kew.* 1. *p.* 436.

Gedrängtblütige Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *lineari-ſubulata profunde canaliculata bipedalia et ultra, baſi ſemi uncia fere anguſtiora*. Scapus *foliis paulo brevior, penna anſerina anguſtior*. Racemus *coarctatus ſemipedalis*. Pedunculi *patentes uncia paulo longiores*. Bracteae *fere longitudine pedunculi*. Flores *lutei*. Petala *exteriora oblonga apice incraſſata, uncia longiores, interiora ovàlia apice fornicata, exterioribus paulo breviora*. Filamenta *ſterilia fertilibus paulo breviora extus convexa, intus canaliculata*. Antherae *ſagittatae effoetae*. Stylus *priſmaticus longitudine germinis, terminatus* ſtigmate *ex angulis ſtyli apice rotundatis*. Dryand. l. c.

** *Staminibus omnibus fertilibus.*

*7. ALBUCA *faſtigiata*.

A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis linearibus planiuſculis, ſcapo foliis breviore, pedunculis longiſſimis patentibus. W.

A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, pedunculis longiſſimis. *Dryand. Act. holm.* 1784. *p.* 296.

A. foliis lanceolato-enſiformibus, floribus erectis, panicula faſtigiata. *Thunb. prod.* 65.

Gipfelblütige Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *linearia, primum canaliculata, dein planiuſcula ſesquipedalia, unciam lata*. Scapus *foliis dimidio brevior craſſitie pennae anſerinae*. Racemus *faſtigiatus longitudine ſcapi*. Pedunculi *ſub antheſi patentes, poſt floreſcentiam erecti tri-vel quadriunciales*. Bracteae *membranaceae hyalinae dorſo rufeſcentes ſemiunciales*. Flores *albi*. Petala *exteriora lineari-oblonga apice incraſſata uncia breviora, interiora ovali-oblonga apice fornicata, exterioribus paulo breviora*. Filamenta *omnia fertilia, tria alterna paulo breviora, extus con-*

vexa intus canaliculata. Stylus *prismaticus sulcatus germine paulo longior, staminibus paulo altior, tectus ramentis brevissimis praecipue versus apicem, viridis sulcis luteis, terminatus* stigmate *ex angulis styli apice rotundatis.* Dryand. l. c.

*8. ALBUCA *caudata.*

A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis lineari-lanceolatis margine convolutis strictis scapo duplo brevioribus, pedunculis rectangule-patentibus longissimis, floribus rectis. W.

A. foliis lanceolato-linearibus canaliculatis stricte erectis, pedunculis patentissimis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 442. Collect. 4. p. 203.* *

Geschwänzte Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Scapus *ultra bipedalis arcuatim erectus.* Pedunculi *triunciales sub angulo recto patentes.* Flores *in apice pedunculi recti vel quod idem horizontaliter siti, nec nutantes.* Petala *tria exteriora alba ab apice ad medium usque macula viridi notata, interiora alba linea* patenti *lata viridi picta apice flava.* W.

*9. ALBUCA *setosa.*

A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis lineari-lanceolatis planiusculis, pedunculis rectangule-patentibus, floribus erectis. W.

A. foliis lanceolato-linearibus, pedunculis patentissimis, floribus erectis, squamis bulbi apice setosis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 440. Collect. suppl. 100.* *

Borstige Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Squamae *bulbi apice setis terminati.* Folia *fere longitudine scapi laxa reflexa.* Pedunculi *interiores triunciales superiores sensim breviores sub angulo recto patentes.* Flores *erecti nec recti, nec nutantes.* Petala *exteriora viridia albo marginata, interiora flavescentia linea lata dorsali viridi. An varietas A. fastigiatae?* W.

*10. ALBUCA *aurea.*

A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis lineari-lanceolatis planis, pedunculis longissimis erectis patentiusculis, floribus erectis. W.

A. foliis lanceolato-linearibus, pedunculis floribusque erectis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 441. Collect. 4. p. 202.* *

Digitized by Google

Goldfarbene Stiftblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Scapus *ſesquipedalis.* Pedunculi *triunciales erecti fere adpreſſi.* Flores *erecti.* Petala *aurea linea longitudinali viridi notata.* Filamenta *exteriora ſub apice gibba.* W.

*11. ALBUCA *abyſſinica.*
A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis lineari-lanceolatis canaliculatis ſtrictis, pedunculis flore cernuo brevioribus, bracteis lineari-ſubulatis flore longioribus. W.
A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, bracteis flore longioribus. *Dryand. Act. holm.* 1784. *p.* 297. *Jacq. ic.* 1. *t.* 64. *Collect.* 1. *p.* 55.
Abyſſiniſche Stiftblume. W.
Habitat in Abyſſinia? 4
Petala *flavo-viridia.* W.

*12. ALBUCA *fragrans.*
A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis lineari-lanceolatis canaliculatis, pedunculis patentibus longitudine floris nutantis, bracteis breviſſimis. W.
A. foliis lineari-lanceolatis canaliculatis glabris, pedunculis patentiſſimis, floribus cernuis, filamentis omnibus fertilibus, bulbo depreſſo. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 44. *t.* 84. *
Wohlriechende Stiftblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Habitus fere Antherici. Petala *flavo-viridia, linea dorſali lata viridi notata.* W.

13. ALBUCA *viſcoſa.*
A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis lineari-ſubulatis canaliculatis piloſo-viſcoſis, pedunculis patentibus flore nutante duplo longioribus. W.
A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis piloſo-glanduloſis. *Dryander. Act. holm.* 1784. *p.* 297. *Jacq. ic.* 2. *t.* 445. *Collect. ſuppl.* 99. *
A. floribus erectis, foliis linearibus villoſo viſcoſis. *Lin. ſuppl.* 196.
A. foliis linearibus villoſo-viſcoſis. *Thunb. prod.* 65. *Act. holm.* 1786. *p.* 58. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 332.
Klebrige Stiftblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Digitized by Google

Scapus, Bracteae, *et* Folia *piloſo-viſcoſi*, pedunculi *vero glabriuſculi*. Petala *alba linea dorſali viridi lata notata, interiora apice flaveſcentia*. W.

14. ALBUCA *ſpiralis*.

A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis lineari-ſubulatis convolutis, apice ſpiraliter tortis villoſo-ſcabris, ſcapo longioribus. W.

A. floribus nutantibus; foliis ſpiralibus. *Lin. ſuppl.* 196. *Thunb. prod.* 65. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 499. *Collect. ſuppl.* 100. * *Thunb. Act. holm.* 1786. *p.* 58. *t.* 2. *f.* 1.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 332.
Spiralblättrige Stiftblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei *in ſummitate montis* Ribecks Caſtel. 4

Petala *ſordide flaveſcentia linea dorſali lata viridi notata*. W.

635. GETHYLLIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 184.

Cor. 6-partita, tubo filiformi longiſſimo. *Cal.* o. *Bacca* clavata radicalis unilocularis.

1. GETHYLLIS *ſpiralis*.

G. foliis linearibus ſpiralibus glabris, limbi laciniis ovato-oblongis. *Lin. ſuppl.* 198. *Thunb. Diſſ.* 1. *Nov. gen. p.* 14. *Thunb. prod* 59.
Gethyllis afra. *Sp. pl.* 633.
Papiria ſpiralis. *Thunb. Act. lund.* 1. *ſect* 2. *p.* 111. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 662.
Spiralblättrige Papierlilie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

2. GETHYLLIS *ciliaris*.

G. foliis linearibus ſpiralibus ciliatis, limbi laciniis ovato-oblongis. *Lin ſuppl.* 198. *Thunb. Diſſ.* 1. *Nov. gen. p.* 14. *Thunb. prod.* 59. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 41. *t.* 70. *
Papiria ciliaris. *Thunb. Act. lund.* 1. *ſect.* 2. *p.* 111. *
Gefranzte Papierlilie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

3. GETHYLLIS *villoſa*.

G. foliis lineari-filiformibus ſpiralibus villoſis, limbi la-

Digitized by Google

ciniis ovato-oblongis. *Lin. ſuppl.* 198. *Thunb. Diſſ.* 1. *Nov. gen. p.* 14. *Thunb. prod.* 59.
Papiria villoſa. *Thunb. Act. lund.* 1. *ſect.* 2. *p.* 111.
Haarige Papierlilie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

4. GETHYLLIS *plicata.*

G. foliis linearibus utrinque attenuatis plicato-nervoſis piloſo-ciliatis, laciniis limbi lanceolatis. W.
G. (*plicata*) foliis lineari-enſiformibus plicatis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 42. *t.* 80. *
Hypoxis (*plicata*) ſcapo unifloro triquetro, foliis lanceolatis plicatis villoſis. *Linn. ſuppl.* 197.
Hypoxis (*plicata*) foliis plicatis ciliatis, ſcapis ſimplicibus. *Thunb. prod.* 60.
Fabricia plicata. *Thunb. in Fabricii iter norveg.* 29.
Faltenblättrige Papierlilie. W.
Habitat in Cap. b. ſpei *collibus arenoſis.* 4
Bulbus *globoſus.* Folia *enſiformia plicata ſubciliata, baſi carina et margine denticulata.* Corolla *flava extus vireſcens*, Antherae *baſi bifidae.*

5. GETHYLLIS *lanceolata.*

G. foliis lanceolatis planis, limbi laciniis lanceolatis. *Lin. ſuppl.* 198. *Thunb. Diſſ.* 1. *Nov. gen. p.* 14. *Thunb. prod.* 59.
Papiria lanceolata. *Thunb. Act. lund.* 1. *ſect.* 2. *p.* 112.
Lanzettenförmige Papierlilie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Faciem *Colchici habent Gethyllides omnes, ſed* corolla *monopetala et* bacca *bene dignoſcuntur.* Flores *fructum proferunt absque foliis.* Bacca *gratiſſimi odoris et bene ſapit.*

*636. CURCULIGO.

Roxb. corom. p. 14.

Cor. 6-petala plana. *Spatha* 1-valvis. *Stylus* breviſſimus. *Stigmata* 3 divergentia. *Capſ.* 1-locul. 4-ſperma ſpongioſa roſtrata.

*1. CURCULIGO *orchioides.*

C. orchioides. *Roxb. corom.* 1. *p.* 14. *t.* 13.* *Gaert. ſem.* 1. *p.* 63. *t.* 16.

Orchis amboinica major. *Rumph. amb.* 6. *p.* 116. *t.* 54. *f.* 1.
Ragwurzartige Rüſſellilie. W.
Habitat in Indiae locis umbroſis incultis, prope Samulcotah. 4
Radix *tuberoſa ovata ſulcis circularibus notata.* Folia *lineari-enſiformia ſcapo triplo longiora trinervia.* Racemus *multiflorus.* Flores *flavi longe pedunculati.* Germen *triloculare, loculis* 6-8 *ſpermis, ſed loculamentum unicum cum quatuor ſeminibus tantum ad maturitatem pervenit.* W.

637. HYPOXIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 565.

Cor. 6-partita perſiſtens, ſupera. *Capſ.* baſi anguſtior. *Spatha* 2-valvis.

1. HYPOXIS *erecta.*

H. piloſa, ſcapo ſubquadrifloro foliis lineari-lanceolatis breviore, pedunculis flore duplo longioribus. W.
H. piloſa capſulis ovatis. *Sp. pl.* 439.
Ornithogalum *hirſutum* ſcapo angulato, pedunculis umbellatis villoſis. *Sp. pl.* 1. *p.* 306.
Ornithogalum ſcapo bifloro. *Roy. lugdb.* 31.
Ornithogalum vernum luteum, foliis anguſtis hirſutis *Gron. virg* 37.
Ornithogalum virginianum luteum. *Pet. gaz.* 1. *t.* 1. *f.* 4.
Ornithogalum herbaceum luteum parvum virginianum, foliis gramineis hirſutis. *Pluk. alm.* 272. *t.* 350. *f.* 12. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 333.
Aufrechtſtehender Härtling. W.
Habitat in Virginia, Canada. 4 (v. ſ.)
Folia *Caricis ſ. Iunci piloſi.* Scapus *foliis brevior, erectus piloſus.* Bracteae 2, *ſubulatae, erectae, inter quas flos* 1. *ſ.* 2. *ſeſſilis, longitudine bractearum.*

*2. HYPOXIS *ſobolifera.*

H. piloſa, ſcapo ſubquadrifloro, foliis lineari-lanceolatis patentibus longitudine ſcapi, pedunculis flore duplo longioribus. W.
H. ſcapis racemoſis hirſutis, floribus longe pedicellatis, foliis lanceolato-linearibus hirſutis ſtriatis. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 372. *Collect. ſuppl.* 53. *

Digitized by Google

Wuchernder Härtling. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Vix praecedente diſtincta, niſi foliis *brevioribus magis villoſis, minus incurvatis, et* petalis *obtuſioribus.* W.

3. HYPOXIS *villoſa.*

H. villoſa, ſcapo ſubquadrifloro foliis lineari-lanceolatis breviore, pedunculis flore brevioribus, fructibus cylindraceis. W.
H. foliis lineari-enſiformibus villoſis, ſtigmate ſimplici trigono acuto. *Lin. ſuppl.* 198.
H. foliis lineari-enſiformibus, ſcapis diviſis. *Thunb. prod.* 60.
H. ſcapis ſubracemoſis, foliis lineari-enſiformibus villoſis, petalis tribus ſubtus ad apicem barbatis. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 370. *Collect. ſuppl.* 51.*
Fabricia villoſa. *Thunb. in Fabric. it. norv.* 31.
Haariger Härtling. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Variat magnitudine.

4. HYPOXIS *decumbens.*

H. piloſa, ſcapo ſubbifloro decumbente foliis lineari-lanceolatis breviore. W.
H. piloſa, capſulis clavatis *Sp. pl.* 439. *Amoen. acad.* 5. *p.* 396.* *Swartz. obſ.* 126.*
Ornithogalum foliis gramineis, floribus geminatis, pedunculis longiſſimis alaribus. *Brown. jam.* 195.
Anthericum ſeſſile, foliis linearibus planis, caule decumbente. *Mill. dict. t.* 39. *f.* 2.
Crocus foliis et radice ſcorzonerae. *Plum. ic.* 108. *f.* 1?
Houttuyn. Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 334.
Liegender Härtling. W.
Habitat in campis arenoſis montium Jamaicae. 4

5. HYPOXIS *obliqua.*

H. ſcapo ſubtrifloro piloſo longitudine foliorum, pedunculis flore triplo-longioribus, foliis lanceolatis oblique flexis glabris, margine nervoque medio lanatis. W.
H. ſcapis bifidis vel trifidis hirſutis, foliis lineari-lanceolatis acuminatis ad oras lanatis ſubobliquis. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 371. *Collect. ſuppl.* 54.*
Gedrehtblättriger Härtling.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Digitized by Google

6. HYPOXIS *aquatica.*

H. foliis linearibus, ſcapis umbelliferis ſ. unifloris. *Lin. ſuppl.* 197. *Ait. Kew.* 1. *p.* 439.

Waſſer Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in foſſis aqua repletis.* 4

Folia *radicalia linearia laxa apice nutantia.* Scapi *filiformes altitudine aquae.* Flores *in aliis ſolitarii hermaphroditi, in aliis umbellati mares.*

7. HYPOXIS *minuta.* †

H. foliis triquetris carnoſis glabris, ſcapis bifidis. *Lin. ſuppl.* 197. *Thunb. prod.* 59.

Helonias (*minuta*) foliis linearibus ſcapis ramoſis. *Mant.* 225.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 521.

Kleiner Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *juxta urbem locis glareoſis.*

Planta *puſilla.* Bulbus *conicus ratione herbae magnus ſubtus truncatus et marginatus apice ſquamis linearibus conniventibus.* Folia *radicalia linearia ſubcarnoſa acuta ſcapis longiora digitalia.* Scapi *plures breviſſimi teretiuſculi baſi ſquamis involuti ramoſi;* Ramus *ſ. pedicellis unifloris.* Corolla *hexapetala patens nivea.* Filamenta 6, *corolla breviora.* Antherae *haſtatae erectae filamentis longiores.* Germen *oblongum.* Styli 3, *membranacei germini adhaerentes in figuram pyramidalem.* Koenig.

8. HYPOXIS *alba.*

H. ſcapo unifloro foliis filiformibus teretibus glabris breviore. W.

H. foliis teretibus glabris, ſcapis ſubbifidis, petalis immaculatis. *Lin. ſuppl.* 198. *Thunb. prod.* 60. *Jacq. Collect.* 4. *p.* 135. *t.* 2. *f.* 1

Weiſser Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Planta *parvula.*

9. HYPOXIS *ovata.*

H. foliis ovato-lanceolatis integris glabris, ſcapis unifloris. *Lin. ſuppl.* 197. *Thunb prod.* 60.

Eyförmiger Härtling, W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Flos *pulchellus albus.*

Digitized by Google

10. HYPOXIS *veratrifolia.* W.

H. ſcapo unifloro foliis oblongo-ellipticis glabris plicato-nervoſis breviore. W.

Hypoxis plicata. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 367. *Collect. ſuppl.* 55. * (*excluſis ſynonymis.*)

Germerblättriges Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *fere Veratri ſed minora.* Scapi *filiformes.* Flores *magni lutei, externe vireſcentes fere magnitudine H. ſtellatae.* W.

11. HYPOXIS *ſtellata.*

H. ſcapo unifloro foliis lineari-lanceolatis laxis carinatis glabris breviore. W.

H. ſcapo unifloro, foliis linearibus ſtriatis, petalis maculatis. *Lin. ſuppl.* 197. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 368. *Collect.* 4. *p.* 134. *

H. foliis planis integris glabris, ſcapis ſimplicibus unifloris, petalis baſi fuſco-maculatis. *Thunb. prod.* 60.

Fabricia ſtellata. *Thunb. in Fabr. it. norv.* 27.

Amaryllis (*capenſis*) ſpatha uniflora remotiſſima, corolla aequali, ſtaminibus piſtilloque rectis. *Sp. pl.* 420. *Amoen. acad.* 6. *ofr.* 11. *

Amaryllis vernalis. *Mill. dict. n.* 10

Siſyrinchium indicum. *Cornut. canad.* 168. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 421. *ſ.* 4. *t.* 23. *f.* 9. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 236. *f.* 17.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 184.

Sternförmiger Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Liliacea pulchella. Macula *nigricans ad ungues petalorum.*

12. HYPOXIS *ſerrata.*

H. ſcapo unifloro foliis linearibus ciliato-ſerratis carinatis breviore, corollis defloratis reflexis. W.

H. foliis canaliculatis glabris ciliato-ſerratis, ſcapis unifloris. *Lin. ſuppl.* 197. *Thunb. prod.* 60.

H. ſcapis unifloris, foliis linearibus canaliculatis glabris aculeato-ciliatis. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 369. *Collect.* 4. *p.* 134. *

Fabricia ſerrata. *Thunb. in Fabr. it. norv.* 29.

Geſägter Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4.

Digitized by Google

*13. HYPOXIS *juncea*.
H. foliis canaliculatis piloſis integerrimis ſcapis unifloris. *Smith. ſpicil. tab.* 16. *
Binſenartiger Härtling. W.
Habitat in Carolinae *turfoſis.* 4

14. HYPOXIS *faſcicularis*.
H. tubis florum longiſſimis. *Sp. pl.* 439. †
Allium ſylveſtre ſ. Moly minus, amplo flore. *Ruſſel. alep.* 34. *t.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 335.
Büſchelblütiger Härtling. W.
Habitat ad Aleppo. 4
Corollae *tubus in icone Ruſſelii longiſſimus, oſtendit plantam a genere Hypoxidis diſtinctam, forte Gethyllidis ſpeciem.* W.

15. HYPOXIS *ſeſſilis*.
H. piloſa, acaulis, fructificationibus ſubradicalibus. *Sp. pl.* 439. †
Ornithogali virginici facie herba tuberoſa carolinenſis. *Dill. elth.* 298. *t.* 220. *f.* 287.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 335.
Sitzender Härtling. W.
Habitat in Carolina. 4

*638. ERIOSPERMUM.

Jacq. Collect. ſuppl. 72.

Cor. 6-petala campanulata perſiſtens. *Filamenta* baſi dilatata. *Capſ.* 3-locularis *Semina* lana involuta.

1. ERIOSPERMUM *latifolium*.
E. foliis ſubrotundis acuminatis baſi cucullatis. W.
E. foliis ex ovato-ſubrotundis. *Jacq. ic.* 2. *t.* 420. *Collect. ſuppl.* 73. *
Ornithogalum (*capenſe*) foliis cordato-ovatis. *Sp.* 441. *Roy. lugdb.* 31. *It. ſcan.* 73. * *Mill. dict. n.* 9.
Ornithogalum (*capenſe*) foliis cordatis petiolatis. *Thunb. prod.* 62.
Ornithogalum capenſe plantaginis roſeae foliis, radice tuberoſa. *Comm. hort.* 2. *p.* 175. *t.* 88.
Ornithogalo affinis radice tuberoſa cyclaminis folio, flore

Digitized by Google

pallide caeruleo. *Breyn. Cent. t.* 41. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* *f.* 14.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 352.
Breitblättriger Wollenſame. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Racemus *longus, pedunculis longiſſimis arcuatim patulis plus quam decies flore longioribus.* W.

*2. ERIOSPERMUM *lanceaefolium.*
E. foliis ovato-lanceolatis margine ſubundulato involuto. W.
E. foliis lanceolatis. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 421. *Collect. ſuppl.* 72. *
Lanzenblättriger Wollenſame. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)
Racemus *anguſtus elongatus, pedunculis triplo flore longioribus erecto-patentibus.* W.

*3. ERIOSPERMUM *parvifolium.*
E. foliis ellipticis obtuſis planis. W.
E. foliis oblongis. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 422. *Collect. ſuppl.* 74. *
Kleinblättriger Wollenſame. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Folium *ſesquiunciale omnium minutiſſimum.* Scapus *pedalis.* Pedunculi *rectangule-patentes flore quadruplo longiores.* W.

639. ORNITHOGALUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 566.

Cor. 6-petala, erecta, perſiſtens, ſupra medium patens. *Filamenta* baſi dilatata. *Capſula* 3-locularis. *Sem.* ſubrotunda nuda.

* *Staminibus omnibus ſubulatis.*

1. ORNITHOGALUM *uniflorum.*
O. ſcapo diphyllo, foliis oppoſitis, pedunculo unifloro, petalis exterioribus lanceolatis retuſis, interioribus ellipticis duplo latioribus. W.
O. ſcapo diphyllo, pedunculo unifloro. *Mant.* 62.
O. foliis caulinis alternis vaginantibus, pedunculo unifloro. *Laxman. Nov. Act. Petropol. vol.* XVIII. *t.* 6. *f.* 3.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 336.
Einblütige Vogelmilch. W.
Habitat in Sibiriae *montium Sinie Sopka et Maloi Altai ſummo apice.* 4 *Eric. Laxmann.* (v. ſ.)
Planta refert omnino O. luteum, ſed Pedunculus *indiviſus, uniflorus.* Flos *dimidio minor Tulipae ſylveſtris, ſed triplo major O. lutei.* Petala *lanceolata, obtuſiuſcula, lutea, ſubtus viridia.* Filamenta *et* Antherae *luteae, petalis breviores.* Germen *oblongum.* Stylus *longitudine ſtaminum.* Stigmata *tria, obtuſa, omnia lutea.* Folia *caulis* 2, *altero ſuperiore, longitudine ambo floris ſ. plantae, Or. lutei duplo latiora.* H. V.

*2. ORNITHOGALUM *ſtriatum.* W.
O. ſcapo folioſo unifloro, foliis alternis oblongo-lanceolatis, radicalibus filiformibus, petalis aequalibus obtuſis nervoſis. W.
Geſtreifte Vogelmilch. W.
Habitat in Sibiria. 4 (v. ſ.)
Folia *radicalia lineari-filiformia ſtricta.* Scapus *triſ. quadriuncialis foliis tribus oblongo-lanceolatis canaliculatis inſtructus uniflorus. Flos magnitudine A. lutei,* petalis *obtuſiſſimis nervoſis, nervis coloratis.* W.

3. ORNITHOGALUM *bulbiferum.*
O. ſcapo folioſo unfloro, foliis alternis lineari-ſubulatis baſi bulbiferis, radicalibus filiformibus, petalis aequalibus acutis. W.
O. bulbis axillaribus, caule polyphyllo unifloro. *Lin. ſuppl.* 199.
Ornithogalum bulbiferum. *Pall. itin.* 2. *app. n.* 106. *tab. Q.**
Zwiebeltragende Vogelmilch. W.
Habitat in aridis limoſis ad Wolgam *et* Jaicum. 4 (v. ſ.)
Diſtinctiſſima planta caule *ſimplici unifloro,* foliis *alternis filiformibus,* bulbulo *in axillis omnibus,* floribus O. *minimi luteis,* petalis *ſubulatis.*

*4. ORNITHOGALUM *ſpathaceum.*
O. ſcapo ſubtereti monophyllo, pedunculis ſubternis, umbellatis involucro triphyllo, foliis lineari-filiformibus ſtrictis. W.
O. (*ſpathaceum*) ſcapo ſubtereti, ſpatha univalvi, umbella pedunculata ſubtriflora. *Hayne in Uſteri Neue Annalen* 15. *Stück. p.* 11. *t.* 1.*

Digitized by Google

O. (*Haynii*) foliis filiformibus ſtrictis, ſcapo ſubtereti monophyllo, umbella pedunculata ſubtriflora. *Roth. in Roem. Archiv.* 3. *p.* 42. *

Ornithogalum minimum. *Fl. dan. t.* 612.

α. umbella triflora, involucro pentaphyllo.

β. umbella biflora, involucro tetraphyllo.

γ. umbella uniflora, involucro triphyllo.

Scheidenartige Vogelmilch. W.

Habitat in nemoroſis humidiuſculis prope Hamburgum *inque ducatu* Oldenburgenſi. 4 (v. ſ.)

Planta *ab O. minimo diſtinctiſſima*: foliis *radicalibus ſtrictis*, ſcapo *folio a floribus remoto lanceolato ſpathiformi inſtructo*, involucris *margine ſubciliatis*, pedunculis *nunquam ultra tribus*, *ſemper glabris*. W.

*5. ORNITHOGALUM *bohemicum*.

O. ſcapo folioſo ſubunifloro, foliis alternis lanceolatis, radicalibus filiformibus, pedunculis piloſiuſculis, petalis aequalibus lanceolatis obtuſiuſculis. W.

O. caule ſubunifloro, foliis radicalibus filiformibus, caulinis alternis lanceolatis. *Schmidt. bohem. n.* 336. *

Ornithogalum bohemicum. *Zeuſchm. Act. bohem.* 2. *p.* 121. *cum icone.* *

Böhmiſche Vogelmilch. W.

Habitat in ſaxoſis udis Bohemiae. 4 (v. ſ.)

Floris *ſtructura ſimillimum ſequenti*, *ſed notis indicatis diſtinctiſſimum*. W.

6. ORNITHOGALUM *luteum*.

O. ſcapo anguloſo baſi monophyllo, foliis radicalibus linearibus, pedunculis umbellatis glabris, petalis lanceolatis. W.

O. ſcapo anguloſo diphyllo, pedunculis umbellatis ſimplicibus. *Fl ſuec.* 270. 285. *Mill. dict. n.* 5. *Scop. carn. n.* 410. *Pollich. pal. n.* 332. *Roth. germ. I.* 150. *II.* 293. *Hoffm. germ.* 119.

O. (*pratenſe*) ſcapo polyphyllo, pedunculis ſimplicibus triquetris glabris. *Perſoon in Uſteri Neue Annalen* 5. *Stück. p.* 8. *t.* 2. *f.* 1. *

Phalangium radice bulboſa, ſtipulis maximis hirſutis, floribus umbellatis, petiolis unifloris. *Hall. helv. n.* 1213.

Ornithogalum ſcapo diphyllo, pedunculis ſimplicibus terminalibus, filamentis omnibus ſubulatis. *Hort. cliff.* 124. *Roy. lugdb.* 31.

Digitized by Google

O. pumilum graminifolium. *Amm. ruth. n.* 140. *Gmel.* R.

O. luteum. *Bauh. pin.* 71.

Pyrrochiton. *Reneal. ſpec.* 91. *t.* 90.

β, O. (*ſylvaticum*) ſcapo diphyllo, pedunculis ſimplicibus triquetris glabris. *Perſoon in Uſteri Neue Annalen* 5. *Stück. p.* 7. *t.* 1. *f.* 1. *

Ornithogalum luteum. *Fl. dan. t.* 612.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 337.

Gelbblütige Vogelmilch. W.

Habitat in Europae *cultis, macellis.* 4 (v. v.)

Clariſſimus Linnaeus folia *bina baſi plerumque ſcapum vaginantia intelligere videtur, ſi ſcapum dixit diphyllum. Celeber. Perſoon vero ſub* ſcapo *diphyllo et polyphyllo involucra autumat.* W.

7. ORNITHOGALUM *minimum.*

O, ſcapo angulato nudo, pedunculis umbellatis ſubramoſis pubeſcentibus, petalis aequalibus lanceolatis acutis. W.

O. ſcapo angulato diphyllo, pedunculis umbellatis ramoſis. *Fl. ſuec.* 271. 286. * *Mill. dict. n.* 6. *Gunn. norv. n.* 1114. *Gouan. monſ.* 309. *illuſtr.* 26. *Leers. herb. n.* 254. *Roth. germ. I.* 150. *II.* 394. *Hoffm. germ.* 119.

O. (*arvenſe*) ſcapo polyphyllo, pedunculis ramoſis teretiuſculis tomentoſis. *Perſoon in Uſteri Neue Annalen* 5. *Stück. p.* 8. *t.* 1. *f.* 2. *

Phalangium radice bulboſa, ſtipulis maximis hirſutis, floribus umbellatis, petiolis multifloris. *Hall. helv. n.* 1214.

Ornithogalum pannonicum minus flore luteo. *Cluſ. pann.* 190. 391. *Hall.* R.

O. luteum minus. *Bauh. pin.* 71.

Ornithogalum pallido flore. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 624.

O. luteum. *Tabernaem.* 633. *Hall.* R.

Hypoxis *Reneal. ſpec.* 92.

β. Ornithogalum bulbiferum minimum. *Colum. ecphr.* 323. 324. *Rudb. elyſ.* 139. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 338.

Kleinſte Vogelmilch. W.

Habitat in Europae *cultis oleraceis.* 4 (v. v.)

Simillimum praecedenti; ſed petala *acutiora.*

Digitized by Google

8. ORNITHOGALUM *circinatum.*

O. scapo nudo, pedunculis subternis umbellatis pubescentibus, petalis tribus exterioribus longioribus acuminatis, foliis filiformibus. W.

O. hirsutie canescens, foliis linearibus recurvatis canaliculatis, radicali solitario, caulinis tribus, caule tri-s. quadrifloro. *Lin. suppl.* 199.

Ornithogalum reticulatum. *Pall. itin.* 3. *app. n.* 85. *t. D. f.* 2. *

Netzhautige Vogelmilch. W.

Habitat in siccis limosis nitrosis versus Astrachan. 4 (v. s.)

Simillimum O. minimo, at distinctissimum. Vagina *laxa fibrosa reticulata ferruginea folium et scapum quasi cucullo circumdans.* Folium *radicale unicum gracile recurvatum lineare canaliculatum scapo et cyma longius.* Folia *caulina tria s. quatuor, tot ac flores quibus adsident, figura radicalis.* Cyma *divisione et numero florum ut in O. minimo.* Flores *majores et speciosiores quam in O. luteo.* Petala *exteriora valde subulata. Tota planta, flore excepto, hirsutie minima canescente tecta.*

*9. ORNITHOGALUM *paradoxum.*

O. caulescens foliis multifidis ciliatis, scapo racemoso pauciflore, corollis campanulatis, filamentis lanceolatis. W.

Ornithogalum paradoxum. *Jacq. Collect. suppl.* 81. *t.* 1. *

Schiltzblättrige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Radix *tuberosa.* Planta *florifera aphylla.* Scapus *biuncialis sexflorus.* Flores *erecti subsessiles bractea lanceolata suffulti.* Corolla *hexapetala campanulata.* Petala *lanceolata obtusa viridia margine alba.* Filamenta *lanceolata petalis breviora.* Planta *sterilis emittit caules quadriunciales folioso s.* Folia *conferta linearia angusta tri-seu quadrifida ciliata.* Fructus *ignotus. Forte proprii generis planta?* W.

*10. ORNITHOGALUM *niveum.*

O. racemo pauciflore, petalis lanceolatis, foliis filiformibus canaliculatis, filamentis subulatis. *Ait. Kew.* 1. p. 440.

Schneeweisse Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Folia *glabra vix digitalia.* Scapus *foliis brevior.*

Pedunculi *vix ſemiunciales*. Bracteae *oblongae acuminatae breviſſimae*. Petala *quadri-linearia alba, tria exteriora carina vireſcente*. Filamenta *petalis dimidio breviora, alterna ſesquilatiora*. Antherae *flavae*. Ait. l. c.

11. ORNITHOGALUM *umbellatum*.

O. corymbo paucifloro, pedunculis bracteis longioribus, filamentis ſubulatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 440.

O. floribus corymboſis, pedunculis ſcapo altioribus, filamentis baſi dilatatis. *Syſt. veg.* 271. *Pollich. pal. n.* 333. *Hoffm. germ.* 119. *Roth. germ. I.* 151. *II.* 395.

O. floribus corymboſis, pedunculis ſcapo altioribus, filamentis emarginatis. *Sp. pl.* 441. *Hort. cliff.* 124. *Hort. upſ.* 84. *Roy. lugdb.* 22. *Gron. orient.* 111. *Scop. carn. n.* 403. *Mill. dict. n.* 7. *Lepech. it.* 1. *p.* 196. *Iacq. auſt.* 4. *p.* 22. *t.* 343.

O. ſtipulis maximis, petiolis lateralibus longiſſimis. *Hall. helv. n.* 1215.

O. umbellatum medium anguſtifolium. *Bauh. pin.* 70.

Bulbus leucanthemos minor, ſ. Ornithogalum. *Dod. cor.* 183. *hiſt.* 221.

Eliocarmos. *Reneal. ſpec.* 88. *t.* 87.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 348.

Doldenblütige Vogelmilch. W.

Habitat in Germania, Gallia, Oriente. 4 (v. v.)

Stercus columbinum. *Bibliis.*

*12. ORNITHOGALUM *pyrenaicum*.

O. racemo longiſſimo, petalis linearibus obtuſis, filamentis lanceolatis aequalibus, ſtylo longitudine ſtaminum. *Ait. Kew.* 1. *p.* 441.

Ornithogalum pyrenaicum. *Hudſ. angl.* 143. *Iacq. auſt.* 2. *p.* 2. *t.* 103. *Hoffm. germ.* 119. *Scop. carn. n.* 409.

Phalangium longiſſime ſpicatum, filamentis latis lanceolatis. *Hall. helv. n.* 1110.

O. majus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 187.

O. pyrenaicum. *Cluſ. cur.* 21.

Pyrenäiſche Vogelmilch. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Carnioliae, *inque pratis* Germaniae, Angliae. 4

13. ORNITHOGALUM *ſtachyoides*.

O. racemo longiſſimo, petalis lanceolato-oblongis, filamentis late lanceolatis, alternis dimidio brevioribus. *Ait. Kew.* 1. *p.* 441.

Digitized by Google

O. (*pyrenaicum*) racemo longiſſimo, filamentis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus aequalibus: fructiferis ſcapo approximatis. *Sp. pl.* 440. *Gouan. monſp.* 309. *illuſtr.* 26.

O. racemo longiſſimo, filamentis dilatato-linearibus capſulis erectis. *It. ſcan.* 220.

O. ſpica longiſſima, filamentis triangularibus. *Gron. orient.* 110.

O. anguſtifolium majus, floribus ex albo vireſcentibus. *Bauh. pin.* 70. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 134. *f.* 3.

Stachyoides. *Reneal. ſpec.* 93. *t.* 90.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 340.

Aehrenförmige Vogelmilch. W.

Habitat in Europa *auſtrali.* 4

Altitudo *tripedalis ferme.* Stipulae *ſolitariae, non amplexicaules, pedicellorum longitudine.* Stamina *alterna breviora.* Gouan. l. c. R.

* 14. ORNITHOGALUM *lacteum.*

O. racemo longo, filamentis ſubulatis alternis ſublanceolatis, bracteis membranaceis ovatis pedunculo duplo brevioribus, foliis lanceolatis acutis margine ciliatis. W.

O. filamentis alternis ad baſin leviter marginatis, racemo pyramidato denſo longo, foliis lanceolatis planis ad apicem conniventibus, ad oras villoſis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 434. *Collect. ſuppl.* 76. *

Milchweiſſe Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

* 15. ORNITHOGALUM *ovatum.* †

O. foliis ovatis integris glabris, racemo ovato. *Thunb. prod.* 62.

Eyförmige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

16. ORNITHOGALUM *ciliatum.* †

O. foliis ovatis acutis ciliatis, floribus racemoſis. *Lin. ſuppl.* 199.

O. foliis ovatis acutis ciliatis, racemo erecto. *Thunb. prod.* 62.

Gefranzte Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

17. ORNITHOGALUM *crenulatum.*

O. foliis oblongis obtuſis ciliatis, floribus racemoſis erectis. *Lin. ſuppl.* 198. *Thunb. prod.* 62.

Digitized by Google

O. (*unifolium*) folio radicali ſolitario carnoſo oblongo ciliato, ſcapo nudo, racemo brevi. *Retz. obſ.* 2. *p.* 17.*
Gekerbte Vogelmilch. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

18. ORNITHOGALUM *piloſum.* †
O. foliis lineari-enſiformibus ciliatis, floribus racemoſis, pedunculis incurvis. *Lin. ſuppl.* 199. *Thunb. prod.* 61.
Haarige Vogelmilch. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*19. ORNITHOGALUM *revolutum.*
O. racemo pauciflora, petalis lineari-oblongis oblique flexis emarginatis, filamentis lanceolato-ſubulatis, foliis linearibus. W.
O. filamentis ſubulatis, foliis ſublinearibus planiuſculis glabris, ſcapo flexuoſo racemoſo, petalis ad oras revolutis. *Iacq hort. Schoenb.* 1. *p.* 46. *t.* 89. *
Zurückgebogene Vogelmilch. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*20. ORNITHOGALUM *conicum.*
O. racemo conico, filamentis ſubulatis, bracteis membranaceis longitudine pedunculorum, foliis lanceolatis planis margine villoſis. W.
O. filamentis ſubulatis, racemo conico, foliis lineari-lanceolatis utrinque acuminatis ad oras villoſis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 428. *Collect.* 3. *p.* 232. *
Kegelförmige Vogelmilch. W.
Habitat ad. Cap. b. ſpei. 4

21. ORNITHOGALUM *narbonenſe.*
O. racemo oblongo, filamentis lanceolatis membranaceis, pedunculis floribusque patentibus. *Amoen acad.* 4. *p.* 312.* *Pall. it.* 3. *p.* 654. *Gouan. illuſtr.* 26. *Hoffm. germ. I.* 151. *II.* 394.
O. majus ſpicatum, flore albo. *Bauh. pin.* 70.
O. narbonenſe. *Dod. pempt.* 222.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 342.
Franzöliſche Vogelmilch. W.
Habitat in Galliae *auſtralis et* Italiae, Sibiriae, Germaniae *agris.* 4
Minus quam O. pyrenaicum; pro varietate habent Gerard, *Mygind.*
Folia *ſesquipedalia, pollicem lata, in O. ſtachyoide vix palmaria, anguſtiſſima. Gou. l. c. R.*

Digitized by Google

22. ORNITHOGALUM *latifolium.*

O. racemo longiſſimo, filamentis ſubulatis, pedunculis flore multoties longioribus, foliis lanceolatis. W.

O. racemo longiſſimo, foliis lanceolato-enſiformibus, *Sp. pl.* 440. *Lin. ſuppl.* 202. *Mill. dict. n.* 3. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 424. *Collect.* 2. *p.* 318. *

O. latifolium et maximum. *Bauh. pin.* 70.

O. vel Lilium alexandrinum, floribus albis innumerabilibus. *Swert. floril.* 58.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 243.

Breitblättrige Vogelmilch. W.

Habitat in Arabia, Aegypto, 4 (v. v.)

Folia *radicalia pedalia pollicis transverſi latitudine.* Scapus *ſesquipedalis teres viridis.* Racemus *longiſſimus.* Pedunculi *pollicis transverſi longitudine ſeu bracteis vix longiores.* Flos *utrinque albiſſimus.* Petala *lanceolata patentia.* Filamenta *erecta lanceolata petalis dimidio breviora alba.* Antherae *flavae.* Germen *vireſcens.* Stylus *ſimplex albus.* Stigma *ſimplex.*

23. ORNITHOGALUM *altiſſimum.*

O. racemo longiſſimo, filamentis ſubulatis, pedunculis flore duplo longioribus, foliis oblongis apice convoluto-cuſpidatis. W.

O. foliis oblongis obtuſis glabris, racemo quadripedali. *Lin. ſuppl.* 199.

O. foliis oblongo-ellipticis, racemo longiſſimo, bracteis ſetaceis. *Thunb. prod.* 62.

O. (*giganteum*) filamentis ſublanceolatis, foliis linearilanceolatis apice connivente mucronatis, ſcapo racemoque longiſſimis, bracteis ſubulatis brevibus. *Jacq. hort. Schoenb.* I. *p.* 45. *t.* 87. *

Höchſte Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*24. ORNITHOGALUM *ſcilloides.*

O. racemo longiſſimo, filamentis ſubulatis, pedunculis longitudine florum, bracteis pedunculorum longitudine, foliis lineari-lanceolatis laxis, apice convolutis. W.

O. filamentis ſubulatis, foliis ſubenſiformibus apice caudatis, racemis longiſſimis cylindricis. *Jacq. hort. Schoenb.* I. *p.* 46. *t.* 88. *

Meerzwiebelartige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*25. ORNITHOGALUM *longebracteatum.*

O. racemo longiſſimo, bracteis pedunculis fere duplo longioribus, foliis lanceolato-enſiformibus. *Murr. Syſt.* 327. *Jacq. hort. t.* 29. *

O. (*bracteatum*) foliis enſiformibus acuminatis, bracteis floribus longioribus. *Thunb. prod.* 62.

Langbeblätterte Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*26. ORNITHOGALUM *japonicum.*

O. racemo ſpicato cylindrico longiſſimo, ſcapo ſtriato. *Thunb. jap.* 137.

Japaniſche Vogelmilch. W.

Habitat in Japonia *juxta* Jedo et Nagaſaki. 4

Radix *bulboſa.* Bulbus *conicus carnoſus albus nuce avellana paulo major.* Folia *radicalia linearia plana glabra erecta digitalia ſcapo breviora.* Scapus *teres ſtriatus glaber erectus pedalis vel longior.* Flores *racemoſi erecti.* Racemus *ſpicatus cylindricus ſenſim florens digitalis vel ultra.* Bractea *ſub pedunculis linearis marceſcens perſiſtens, pedunculo brevior.* Pedunculi *capillares erecti uniflori longi.* Corolla *hexapetala purpureo-coerulea patens perſiſtens.* Petala *lanceolata lineam longa.* Filamenta 6, *ſubulata erecta albá corollae longitudine, alterne baſi latiora.* Antherae *ovatae didymae.* Germen *ſuperum.* Stylus *ſubulatus erectus albus longitudine corollae.* Stigma *ſimplex obtuſum album.* Capſula *ovata acuta triquetra ſex ſtriata, ſubvilloſa trivalvis trilocularis.* Thunb. l. c.

27. ORNITHOGALUM *comoſum.*

O. racemo breviſſimo, bracteis lanceolatis longitudine florum, petalis obtuſis, filamentis ſubulatis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 312.

O. filamentis lanceolatis, racemo breviſſimo, bracteis lanceolatis longitudine pedunculorum, foliis linearibus canaliculatis. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 426. *Collect* 2. *p.* 313. * *Hoſt. ſynop.* 189.

O. pannonicum albo flore ſive quartum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 187.

O. ſpicatum flore viridi lacteſcente. *Bauh. pin.* 70.

O. ſpicatum ſ. comoſum, flore lacteo. *Bauh. pin.* 70. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 135. *f.* 1.

Digitized by Google

Ornithogali lactei ſpecies major. *Besl. eyſt. vern. O. S. fol.* 14. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 342.
Schopfartige Vogelmilch. W.
Habitat in Auſtria *ad thermas* Badenſes. 4

28. ORNITHOGALUM *pyramidale.*

O. racemo conico, floribus numeroſis adſcendentibus, petalis elliptico-oblongis planis, ſtaminibus lanceolatis aequalibus, ſtylo breviſſimo. *Ait. Kew.* 1. *p.* 441.
O. racemo conico, floribus numeroſis adſcendentibus. *Roy. lugdb.* 32. *Mill. dict. n.* 2. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 425. *Collect.* 2. *p.* 317. *
O. anguſtifolium ſpicatum maximum. *Bauh. pin.* 70. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 134. *f.* 4.
O. lacteum maximum. *Besl. eyſt. vern.* 5. *t.* 14. *f.* 2. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 344.
Pyramidenförmige Vogelmilch. W.
Habitat in collibus Luſitaniae. 4

*29. ORNITHOGALUM *tenellum.*

O. racemo brevi, filamentis ſubulatis, petalis lanceolatis, bracteis pedunculo duplo brevioribus, foliis linearibus acuminatis canaliculatis. W.
O. filamentis ſubulatis, ſcapo filiformi laxe racemoſo, bracteis pedunculo duplo brevioribus, foliis linearibus canaliculatis. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 427. *Collect.* 2. *p.* 316. *
O. (*graminifolium*) foliis linearibus integris glabris, racemo ſpicato erecto. *Thunb. prod.* 61?
Zarte Vogelmilch. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Petala *lactea lanceolata acuta externe linea lata flaveſcenti colorata.* W.

*30. ORNITHOGALUM *odoratum.*

O. racemo elongato, filamentis ſubulatis, petalis lanceolatis obtuſis apice calloſo-inflexis, foliis linearibus depreſſis planis. W.
O. filamentis lanceolatis, racemo longo, foliis lanceolato-linearibus ſuperne planis humi proſtratis. *Jacq. ic.* 2. *t.* 432. *Collect. ſuppl.* 78. *
Riechende Vogelmilch. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Racemus *elongatus multiflorus floribus diſtantibus.*

Pedunculus *flore duplo longior.* Petala *luteſcentia linea medio viridi notata.* W.

*31. ORNITHOGALUM *ſuaveolens.*

O. racemo paucifloro, filamentis ſubulatis, petalis obtuſis, foliis lineari-ſubulatis canaliculatis. W.

O. filamentis lanceolatis racemo brevi, foliis linearibus canaliculatis longitudine ſcapi. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 431. *Collect.* 2. *p.* 316. *

O. (*albucoides*) foliis linearibus canaliculatis glabris, racemo erecto. *Thunb. prod.* 62?

Stiftblumenartige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Flos *praecedentis ſed diſtinctum:* foliorum *forma,* racemo *paucifloro quatuor duntaxat floribus ornato,* pedunculisque *longitudine corollae.* W.

*32. ORNITHOGALUM *ſecundum.*

O. racemo paucifloro ſecundo, filamentis ſubulatis, foliis linearibus ciliatis. W.

O. filamentis lanceolatis, racemo brevi ſecundo, foliis ſublinearibus ad apicem acutum fornicatis, ad oras cartilagineo-muricatis erectis. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 433. *Collect. ſuppl.* 79. *

O. (*maculatum*) foliis lanceolatis, floribus ſecundis, petalis tribus exterioribus brevioribus fulco-maculatis. *Thunb. prod.* 62?

Einſeitigblütige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*33. ORNITHOGALUM *fuſcatum.*

O. racemo multifloro, filamentis ſubulatis tribus latioribus, petalis linearibus obtuſis, foliis lineari-enſiformibus, apice convoluto-cuſpidatis ſcapo triplo brevioribus planis. W.

O. filamentis lanceolatis tribus latioribus, racemo oblongo, foliis paucis lineari-cuneiformibus, ſcapo triplo brevioribus, capſulis alato-trilobis. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 429. *Collect. ſuppl.* 80. *

Bräunliche Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*34. ORNITHOGALUM *barbatum.*

O. racemo paucifloro, filamentis ſubulatis, petalis linearibus obtuſis, tribus exterioribus apice barbatis, interioribus mucronatis, foliis filiformibus. W.

Digitized by Google

O. filamentis ſubulatis, foliis ſubgeminis ſubulatis, petalis tribus alternis ad apicem barbatis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 47. *t.* 91.

Bärtige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

35. ORNITHOGALUM *polyphyllum.*

O. racemo paucifloro, filamentis ſubulatis, petalis linearibus obtuſis, apice calloſo-inflexis, foliis lineari-ſubulatis ſemiteretibus. W.

O. filamentis lanceolatis, racemo brevi, foliis plurimis ſubulatis ſemiteretibus. *Jacq. ic.* 2. *t.* 430. *Collect. ſuppl.* 79.

Vielblättrige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

36. ORNITHOGALUM *juncifolium.*

O. racemo elongato multifloro, filamentis ſubulatis, petalis lanceolatis acutis, foliis filiformi-ſubulatis. W.

O. filamentis ſublanceolatis, racemo longiſſimo, foliis ſubulatis plurimis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 46. *t.* 90.

Binſenblättrige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

37. ORNITHOGALUM *rupeſtre.*

O. foliis filiformibus carnoſis, ſcapo paucifloro. *Lin. ſuppl.* 199.

O. foliis filiformibus carnoſis, floribus reflexis. *Thunb. prod.* 61.

Felſen Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. v.)

38. ORNITHOGALUM *arabicum.*

O. corymbo multifloro, filamentis ſubulatis, corolla late campanulata, petalis exterioribus obſolete tridentatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 412.

O. floribus corymboſis, pedunculis ſcapo humilioribus, filamentis ſubemarginatis. *Roy. lugdb.* 32. *Mill. dict. n.* 8.

O. umbellatum maximum. *Bauh. pin.* 69. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 130. *f.* 1.

O. arabicum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 186. *Besl. eyſt. vern.* 5. *t.* 12. *f.* 1.

Melanomphale. *Reneal. ſpec.* 89. *t.* 90.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 344.

Arabiſche Vogelmilch. W.

Habitat Aexandriae Aegypti, *inque* Madera. 4

Stamina connata. Hall. goett. 81. Bracteae *amplexicaules, cordatae.*

*39. ORNITHOGALUM *thyrſoides.*

O. corymbis multifloris racemiformibus, filamentis alternis furcatis, foliis lanceolatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 442.

α. floribus luteis, bracteis pedunculo brevioribus.

Ornithogalum dubium. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 11. *p.* 347. *t.* 82. *f.* 3.

β. floribus albis, bracteis longitudine pedunculi.

O. (*thyrſoides*) floribus racemoſis confertiſſimis, filamentis emarginatis. *Murr. Syſt.* 328. *Jacq. hort.* 3. *p.* 17. *t.* 28. *Thunb. prod.* 62.

O. racemo conico laxo, pedunculis longiſſimis, floribus erectis. *Mill. ic.* 128. *t.* 192.

Thyrſisblütige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*40. ORNITHOGALUM *aureum.*

O. racemo coarctato ſubcorymboſo, filamentis alternis emarginatis, foliis lanceolatis cartilagineo-denticulatis. W.

α. floribus rubris, bracteis lanceolatis pedunculo duplo brevioribus. W.

Ornithogalum miniatum. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 438. *Collect.* 3. *p.* 233. *

β. floribus aurantiis, bracteis lanceolatis pedunculo duplo brevioribus. W.

O. (*aureum*) foliis ovato-lanceolatis albo-marginatis, floribus racemoſis confertis, filamentis nectario emarginato inſidentibus. *Curt. mag.* 190. *

γ. floribus inapertis aurantiis, apertis albo-flaveſcentibus, bracteis lanceolatis, pedunculo duplo brevioribus. W.

Ornithogalum flaveſcens. *Jacq. ic. rar.* 2. *t.* 437. *Collect.* 3. *p.* 233. *

δ. floribus flavis, bracteis anguſto-lanceolatis fere longitudine pedunculi. W.

Ornithogalum flaviſſimum. *Jacq. ic.* 2. *t.* 436. *Collect. ſuppl.* 65. *

Goldene Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Affine praecedenti. W.

Digitized by Google

*41. ORNITHOGALUM *coarctatum.*

O. racemo multifloro coarctato, filamentis alternis emarginatis, foliis linearibus canaliculatis. W.

O. filamentis alternis emarginatis, racemo oblongo ob pedunculos valde approximatos coarctato, foliis linearibus canaliculatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 435. Collect. suppl. 77.*

Gedrängtblütige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

*42. ORNITHOGALUM *caudatum.*

O. racemo longissimo, foliis lanceolato-linearibus, corollis patentibus, staminibus dilatatis, alternis cuneiformibus. *Ait. Kew. 1. p. 442.*

O. filamentis tribus basi ovatis, tribus lanceolatis, racemo longissimo, foliis lanceolato-linearibus apice longe subulatis et teretibus. *Jacq. ic. rar. 2. t. 423. Collect. 2. p. 315.*

Geschwänzte Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4 (v. v.)

43. ORNITHOGALUM *nutans.*

O. floribus secundis pendulis, nectario stamineo campaniformi. *Mill. dict. n. 4. Jacq. austr. t. 301. Hoffm. germ. 119. Roth. germ. I. 151. II. 395.*

O. floribus spicatis, senescentibus pendulis, filamentis staminum alternis majoribus, bicornibus. *Hall. helv. n. 1216.*

O. floribus secundis pendulis, filamentis latis emarginatis. *Hort. cliff. 124. Hort. upsf. 84. Roy. lugdb. 32.*

O. exoticum, magno flore minori innato. *Bauh. pin. 70. Rudb. elysf. 1. p. 137. f. 12.*

O. neapolitanum. *Clus. app. 2. p. 9. t. 9.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 350.

Hängendblütige Vogelmilch. W.

Habitat in Italia; *Neapoli innotuit circa* 1570; in Helvetia, Germania. 4 (v. v.)

640. SCILLA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 567.

Cor. 6-petala, patens, decidua. *Filamenta* filiformia.

1. SCILLA *maritima.*

S. nudiflora, bracteis refractis. *Mat. med. p. 94. Mill. dict. n. 1. Blackw. t. 591.*

S. radice tunicata. *Hort. cliff.* 123. *Hort. upſ.* 89. *Roy. lugdb.* 32.
S. vulgaris, radice rubra. *Bauh. pin.* 73.
S. hiſpanica. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 171.
β. Scilla radice alba. *Bauh. pin.* 73. *Seb. muſ.* 1. *t.* 44. *f.* 4. 5. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 354.
Gemeine Meerzwiebel. W.
Habitat ad Hiſpaniae, Siciliae, Syriae *litora arenoſa.* 4 (v. v.)
Folia *lanceolata, ſtricta.* Scapus *antefolia, longiſſimus, multiflorus.* Flores *albi:* Bracteae *lineari-lanceolatae, refractae genu in medio, ſurſum flexae, ſubtus calcaratae.*

2. SCILLA *Lilio-Hyacinthus.*
S. racemo paucifloro, pedunculis ebracteatis, foliis lanceolatis humi adpreſſis, bulbo ſquamato. W.
S. radice ſquamata. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 32. *Mill. dict. n.* 2.
Hyacinthus ſtellaris, folio et radice lilii. *Bauh. pin.* 46. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 375. *t.* 12. *f.* 21.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 363.
Lilienartige Meerzwiebel. W.
Habitat, in Biſcaja, Aquitania, Hiſpania, Pyrenaeis. N

3. SCILLA *italica.*
S. racemo conico oblongo. *Syſt. veg.* 328. *Retz. obſ.* 1. *p.* 15.
S. corymbo conferto hemiſphaerico. *Sp pl.* 2. *p.* 447. *Mill. dict. n.* 3.
S. radice ſolida, floribus corymboſis confertiſſimis. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 32.
Hyacinthus ſtellaris ſpicatus cinereus. *Bauh. pin.* 46.
Hyacinthus ſtellaris italicus. *Beſl. eyſt. vern.* 42. *f.* 1.
Hyacinthus ſtellatus cinerei coloris. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 184.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 364.
Italiäniſche Meerzwiebel. W.
Habitat - - - - 4 (v. ſ.)
Racemus *conico-oblongus pedicellis erectiuſculis, longitudine floris.* Flos *patens petalis lateribus reflexis, apice obtuſis, albis aut coeruleis.* Bracteae *longitudine pedicellorum.*

4. SCILLA *tetraphylla.*
S. acaulis, floribus faſciculatis, foliis quaternis ovato-lanceolatis. *Lin. ſuppl.* 200.

Digitized by Google

Vierblättrige Meerzwiebel. W.

Habitat in Africa. *D. D. Fabricius Prof. Havn.*

Radix *bulboſa.* Folia *quatuor radicalia patentia cruciata cordato-lanceolata ſeſſilia nervoſa laevia.* Scapus *nullus.* Flores *foliis dimidio breviores, pedunculis filiformi-ſetaceis unifloris copioſiſſimis.* Petala *lanceolata margine membranacea.* Filamenta 6, *ſetacea petalis breviora.* Antherae *oblongae.* Germen *ſubrotundum ſexangulare obtuſum.* Stylus *filiformis.* Stigma *obtuſum.*

5. SCILLA *peruviana.*

S. corymbo conferto conico. *Mill. dict. n.* 4.

Hyacinthus indicus bulboſus ſtellatus. *Bauh. pin* 47. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 37. *f.* 1.

Hyacinthus ſtellatus peruanus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 182.

Eriophorus peruvianus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 173.

β. flore albo.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 364.

Peruvianiſche Meerzwiebel. W.

Habitat in Luſitania. 4 (v. v.)

Radix *tunicata, lanuginoſa. Sauv.* Scapus *teres.* Corollae *feneſcentes recurvatae, petalorum marginibus recurvatis.*

6. SCILLA *japonica.*

S. florum umbella terminali faſtigiata. *Thunb. jap.* 137.

Japaniſche Meerzwiebel. W.

Habitat in Japonia. 4

Scapus *erectus ſimplex glaber palmaris.* Bracteae *in ſcapo et ſub floribus alternae membranaceae lanceolatae erecto-adpreſſae unguiculares, interſtitiis longiores.* Flores *terminales ſubumbellati.* Pedunculi *ſemiunguiculares.* Corolla *patens albo-purpurea.* Petala *in ungues attenuata oblonga obtuſa unguicularia.* Filamenta *infima baſi petalorum inſerta corolla paulo breviora.* Antherae *oblongae coeruleſcentes.* Stylus *corolla paulo longior.* Folia *nunquam vidi in planta florente.* Thunb. l. c.

7. SCILLA *amoena.*

S. ſcapo angulato, pedunculis alternis flore brevioribus, bracteis obtuſis breviſſimis. W.

S. floribus lateralibus alternis ſubnutantibus, ſcapo angulato. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 33. *Iacq. auſtr. t.* 218. *Mill. dict. n.* 5. *Kniph. cent.* 11. *n.* 91. *Hoffm. germ.* 120. *Roth. germ. I.* 151. *II.* 596.

Hyacinthus ſtellaris caeruleus amoenus. *Bauh. pin.* 46. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 34. *t.* 7.
Hyacinthus ſtellaris bizantinus. *Beſl. eyſt. vern.* 43. *f.* 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 184.
β. corolla campanulata, W.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 366.
Schöne Meerzwiebel.
Habitat forte Byzantii, *unde venit in Europam* 1590; *in* Auſtria, Ruſſia, Germania. 4 (v. v.)
Germen *flavum.* Petalorum *baſis lineolis* 2 *albidis.*

*8. SCILLA *praecox.* W.
S. ſcapo angulato, racemo ſubcorymboſo, pedunculis flore duplo longioribus, bracteis obſcuris. W.
Frühe Meerzwiebel. W.
Habitat - - - - 4 (v. v.)
A praecedente habitu, parvitate et praecocitate floris jam primo intuitu diſtincta; differt vero: pedunculis *inferioribus longiſſimis triplo et ultra flore longioribus, ſuperioribus duplo flore longioribus*; bracteis *obtuſis minutiſſimis vix conſpicuis*; corolla *campanulata triplo praecedentis minore*; foliis *linearibus obtuſiusculis nunquam, ut in praecedente, baſi attenuatis.* W.

*9. SCILLA *campanulata.*
S. bulbo ſolido, racemo multifloro oblongo-ſubconico corollis campanulatis erectis, bracteis bipartitis pedunculo longioribus foliis lanceolatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 444.
Scilla hyacinthoides. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 65. *Collect.* 1. *p.* 61. *
Scilla hiſpanica. *Mill. dict.*
Hyacinthus ſtellaris ſaturate coeruleus. *Bauh. pin.* 46.
Hyacinthus hiſpanicus ſtellato flore. *Cluſ. cur.* 20.
Glockenblütige Meerzwiebel. W.
Habitat in Hiſpania, Luſitania. 4 (v. ſ.)

10. SCILLA *bifolia.*
S. floribus racemoſis, foliis lanceolato-linearibus ſubbinis in ſcapo elevatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 444.
S. radice ſolida, floribus erectiuſculis paucioribus. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 33. *Sauv. monſp.* 18. *Iacq. auſt.* 2. *p.* 11. *t.* 117. *Oed. dan. t.* 568. *Mill. dict. n.* 6. *Hoffm. germ.* 120. *Retz. obſ.* 6. *p.* 27. *
Phalangium radice bulboſa, foliis latiſſimis obtuſis, ſpica pauciflora, ſtipulis minimis. *Hall. helv. n.* 1211.

Digitized by Google

Anthericum bifolium. *Scop. carn. n.* 414.
Ornithogalum bifolium. *Necker in Act. pal. vol.* 2. *p.* 46.
Hyacinthus ſtellaris bifolius germanicus. *Bauh. pin.* 45.
Hyacinthus ſtellatus, bifolius vernus dumetorum, flore coeruleo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 679. R.
Hyacinthus Fuchſii. *Dodon. cor.* 181. *hiſt.* 219. R.
Hyacinthus coeruleus mas minor. *Fuchſ. hiſt.* 837.
β. Hyacinthus ſtellatus, albo flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 184. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 367.
Zweyblättrige Meerzwiebel. W.
Habitat in Gallia, Germania. 4 (v. v.)
Flores ſaepe 4, *altitudine aequales.*

11. SCILLA *verna.*
S. bulbo tunicato, racemo paucifloro bracteato, corollis campanulatis, foliis linearibus canaliculatis, radicalibus pluribus. *Ait. Kew.* 1. *p.* 445.
S. corymbo hemiſphaerico paucifloro bracteato, foliis ſubulato-linearibus canaliculatis. *Hudſ. angl.* 142.
Ornithogalum hiſpanicum minus. *Cluſ. hiſt.* 188. *Ger. emac.* 166. *Park. par.* 139. *Raj. hiſt.* 1153.
Ornithogalum umbellatum floſculis ex albo ſubcoeruleis. *Bauh. pin.* 70.
Frühlings Meerzwiebel. W.
Habitat in Hiſpaniae *et* Cambriae *pratis atque paſcuis, inque maritimis inſulae* Monae. 4 (v. f.)
Bracteae *membranaceae longitudine pedunculi.* W.

12. SCILLA *luſitanica.*
S. racemo oblongo conico, petalis lineatis. *Syſt veg. p.* 271.
Hyacinthus ſtellaris coeruleus, ſtaminibus e viridi luteis. *Bauh. pin.* 46. *Rud. elyſ.* 2. *p.* 34. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 369.
Portugiſiſche Meerzwiebel. W.
Habitat in Luſitania. 4
Similis *Sc. amoenae.* Scapus *teres.* Racemus *oblongus, ſubconicus,* Floribus *diſtantibus, petiolo fere brevioribus.* Petala *elliptica, obtuſiuſcula, ſulcato-lineata, patentia.* Stamina *petalis paulo breviora: Antheris flavis.*

13. SCILLA *orientalis.*
S. floribus erectis racemoſis, foliis elliptico-enſiformibus. *Thunb. Act. Soc. Linn. Lond.* 2. *p.* 334.

Scilla bifolia. *Thunb. jap.* 158.
Orientaliſche Meerzwiebel. W.
Habitat in Japonia. 4
Folia *radicalia plura inferne attenuata enſiformia glabra ſpithamaea.* Scapus *erectus glaber bipedalis, ſquamis alternis ſpathaceis.* Flores *racemoſi.* Thunb. l. c.

14. SCILLA *byacinthoides.*

S. racemo cylindraceo multifloro petalis germine ſesquilongioribus, pedunculis coloratis, foliis lanceolatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 445.
S. racemo longiſſimo, floribus pedunculo colorato brevioribus. *Syſt. veg.* 329.
S. racemo longiſſimo, floribus ſubverticillatis, pedunculis patentibus. *Gouan. illuſtr. p.* 26.
Bulbus eriophorus orientalis. *Bauh. pin.* 47.
Ornithogalum eriophorum orientale. *Tournef. inſt.* 381. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 364.
Hyacinthenartige Meerzwiebel. W.
Habitat in Madera. 4 (v. ſ.)
Flores *coerulei, numeroſi, parvi. Pedicelli ſparſi, filiformes, coerulei, floribus triplo longiores.*
Probe notat Dodonaeus, quod, niſi ſaepius a bulbo principe avellantur bulbilli, per annos ſaepe viginti non florebit. Gouan. l. c.

15. SCILLA *autumnalis.*

S. foliis filiformibus linearibus, floribus corymboſis, pedunculis nudis adſcendentibus longitudine floris. *Sp. pl.* 443. *Mill. dict. n.* 7. *Cavan. ic.* 3. *p.* 38. *t.* 274. *f.* 2.*
Anthericum autumnale. *Scop. n.* 415.
S. radice ſolida foliis ſetaceis, floribus faſtigiatis, pedunculis arcuatis ex ala tuberculi mammillaris. *Guett. ſtamp.* 131. *Dalib. pariſ.* 102.
S. radice ſolida, ſcapo multifloro, floribus capitatis. *Sauv. monſp.* 19.
Hyacinthus ſtellaris autumnalis minor. *Bauh. pin.* 47.
Hyacinthus autumnalis minor. *Cluſ.* 1. *p.* 185.
Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 370.
Herbſt Meerzwiebel. W.
Habitat in Hiſpania, Gallia, Veronae, *ſolo glareoſo.* 4
Corolla *magnitudine piſi, longitudine pedicelli.*

Digitized by Google

16. SCILLA *unifolia.*

S. folio teretiuſculo latere ſubſpicato. *Sp. pl.* 443.
Ornithogalum ſpicatum unifolium, flore niveo odorato. *Griſl. luſit.*
Bulbus monophyllus, flore albo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 622. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 372.
Einblättrige Meerzwiebel. W.
Habitat in Luſitania.

641. CYANELLA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 568.

Cor. hexapetala: petalis 3 inferioribus propendentibus. *Stamen* infimum declinatum, longius.

1. CYANELLA *capenſis.*

C. caule folioſo paniculato, racemis divaricatis, foliis lanceolatis undulatis. W.
C. foliis undulatis, caule patentiſſimo. *Lin. ſuppl.* 201.
C. foliis lanceolatis undatis, ramis divaricatis. *Thunb. Act. holm.* 1794. *p.* 196. * *Thunb. prod.* 65.
Cyanella capenſis. *Syſt. veg.* 13. *p.* 272. *Iacq. hort.* 3. *p.* 21. *t.* 35.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 374.
Blaue Caplilie. W.
Habitat ad radices montis Tabularis *in* Cap. b. Spei. 24 Statura *Scillae.* Flores *irregulares.*

2. CYANELLA *orchidiformis.*

C. caule ramoſo, racemis erectis, foliis caulinis enſiformibus ſtrictis, radicalibus ovatis. W.
C. foliis lanceolatis baſi canaliculato-amplexicaulibus ſuperne planis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 447. *Collect.* 4. *p.* 211. *
Ragwurzartige Caplilie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 24 (v. ſ.)
Folia *glauca margine cartilagineo-denticulata.* Corolla *violaceo-purpurea.* Stamina *diſtantia tria cum petalis tribus erecta, tria cum tribus petalis deflexa.* W.

3. CYANELLA *lutea.*

C. ſcapo nudo ſubramoſo: racemis erectis, foliis linearilanceolatis planis. W.

C. foliis enſiformibus, ramis erectis. *Lin. ſuppl.* 201.
C. foliis enſiformibus planis, ramis erectis. *Thunb. Act. holm.* 1794. *p.* 195. *t.* 7. *f.* 1. * *Thunb prod.* 65.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 375.
Gelbe Caplilie. W.
Habitat in campis inundatis arenoſis Cap. b. ſpei. 4

Convenit cum C. capenſi: Filamentis *baſi in urceolum natis.* Anthera *una majori.* Stigmate *ſimplici. Differt ab illa:* Foliis *radicalibus lanceolatis nec linearibus.* Pedunculis *minus divaricatis.* Petalis *majoribus luteis.*

Filamenta *tria erecta, tria deflexa cum majori.* W.

4. CYANELLA *alba.*

C. ſcapo nudo unifloro, foliis filiformibus. W.
C. foliis lineari-filiformibus. *Lin. ſuppl.* 201. *Thunb. Act. holm.* 1794. *p.* 195. *t,* 7. *f.* 2. * *Thunb. prod.* 65.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 375.
Weiſſe Caplilie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei *in* Bockland. 4

Bractea *filiformis in medio ſcapi.* Stamina *erecta, majus tantum deflexum.* W.

642. ASPHODELUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 569.

Cor. 6-partita. *Nectarium* ex valvulis ſex germen tegentibus.

1. ASPHODELUS *luteus.*

A. caule folioſo, foliis triquetris ſtriatis. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upſ.* 83. *Roy. lugdb.* 33. *Blackw. t.* 233. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. hort. t.* 77. *Kniph. cent.* 8. *n.* 9.
A. caule folioſo, foliis angulatis, ſtriatis, ſtipulis maximis. *Hall. helv. n.* 1206.
A. luteus. *Dodon. coron. p.* 142. 143. R.
A. luteus flore et radice. *Bauh. pin.* 28.
A. femina. *Cam. epit.* 372.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 375.
Gelber Affodil. W.
Habitat in Sicilia. ♂ (v. v.)

Bracteae *membranaceae, albae, majuſculae.* Corollae *ſexpartitae: petalis* 4 *in crucem diſpoſitis: duobus intra ſuperiora tria petala poſitis.* Stamina *declinata, quorum tria breviora.*

Digitized by Google

*2. ASPHODELUS *creticus.*

A. caule folioſo ſuperne nudo ramoſo, foliis filiformibus ſtriatis denticulatis ſubciliatis. *Lamarck. encyclop.* 1. *p.* 297. *

A. creticus luteus ſerotinus patulus, folio aſpero. *Tournef. cor.* 25.

Cretiſcher Affodil. W.

Habitat in Creta.

3. ASPHODELUS *ramoſus.*

A. caule nudo ramoſo, pedunculis alternis bractea longioribus, foliis enſiformibus carinatis laevibus. W.

A. caule nudo, foliis enſiformibus carinatis laevibus. *Mat. med.* 94. *Mill. dict. n.* 2. *Oſb. it.* 47.

A. caule nudo, foliis laxis. *Hort. cliff.* 127. *Roy. lugdb.* 24. *Sauv. monſp.* 20.

A. albus ramoſus mas. *Bauh. pin.* 28.

Aſphodelus primus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 196.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 377.

Aeſtiger Affodil. W.

Habitat in Narbona, Luſitania, Hiſpania, Italia, Carniolia. 4 (v. ſ.)

*4. ASPHODELUS *albus.* W.

A. caule nudo ſimplici, pedunculis confertis longitudine bractearum, foliis linearibus carinatis laevibus. W.

Aſphodelus ramoſus. *Murr. Comment. nov. Goett.* 1776. *p.* 37. *tab.* 7. *

A. verus albus. *Blackw. t.* 238.

Aſphodelus ſecundus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 197.

Weiſſer Affodil. W.

Habitat in ſaxoſis editioribus Luſitaniae, Hiſpaniae, Narbonae, Croatiae. 4 (v. v.)

Diſtinguo hanc plantam a praecedente, quacum conjuncta erat, ob habitum et characteres conſtantes. Differt: foliis *anguſtioribus*, caule *ſemper indiviſo*, bracteis *pedunculorum longitudine*, floribus *minoribus non alternis remotis ſed multo confertioribus.* W.

5. ASPHODELUS *fiſtuloſus.*

A. caule nudo, foliis ſtrictis ſubulatis ſtriatis ſubfiſtuloſis. *Hort. cliff.* 83. * *Mill. dict. n.* 4. *Fabric. helmſt. p.* 5. *Gouan. monſp.* 174. *illuſtr.* 26. *Cavan. ic.* 3. *p.* 1. *t.* 202. *

A. caule nudo, foliis ſtrictis. *Roy. lugdb.* 34.

A. foliis fiſtuloſis. *Bauh. pin.* 29.

A. minor. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 197.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 379.
Röhriger Affodil. W.
Habitat in Gallo-Provincia, Hiſpania, Creta. 4 (v. v.)

*6. ASPHODELUS *altaicus.*
A. caule nudo ſimplici, ſtaminibus corolla duplo longioribus, foliis linearibus canaliculatis. W.
A. ſcapo nudo ſimpliciſſimo, foliis triquetro-carinatis laevibus. *Pall. Act. Petrop.* 1779, *p.* 260. *tab.* 10. *
Altaiſcher Affodil. W.
Habitat ad radices montium Altaicorum. 4 (v. ſ.)

*7. ASPHODELUS *liburnicus.* †
A. caule ſimplici baſi folioſo, corollis cernuis monopetalis, foliis ſetaceis.
A. (*liburnicus*) foliis ſetaceis. *Scop. carn. n.* 411. *t.* 12. *
Hyazinthenartiger Affodil. W.
Habitat in Iſtria.
Planta adhuc obſcura ob corollas campanulatas ſexdentatas, habitu tantum Aſphodelis proxima. Diſtinguant autoptae. W.

645. ANTHERICUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 570.

Cor. 6-petala, patens. *Caſ.* ovata.

* Phalangium *foliis canaliculatis. Filamentis ſaepius glabris.*

1. ANTHERICUM *ſerotinum.*
A. foliis planiuſculis, ſcapo unifloro.
Phalangium foliis craſſulis, ſcapo unifloro. *Hall. helv. n.* 1209.
Bulbocodium foliis ſubulato-linearibus. *Roy. lugdb.* 41. *Sp. pl.* 1. *p.* 294.
Bulbocodium alpinum juncifolium, flore unico intus albo extus ſqualide rubente. *Raj. angl.* 3. *p.* 374. *t.* 17. *f.* 1.
Narciſſus ſerotinus. *Cluſ. pan.* 162.
Narciſſus autumnalis minor. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 662.
Pſeudo-Narciſſus gramineo folio. *Bauh. pin.* 51. *prodr.* 27. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 64. *f.* 9. *Burſ. III.* 41.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 326.
Späte Zaunblume. W.
Habitat in alpibus Angliae, Helvetiae, Taureri *raſtadienſis*, Wallaeſiae, Sibiriae. 4 (v. ſ.)

Digitized by Google

Radix *oblonga, obducta ſquamis ramentaceis.* Scapus *bracteis ſ. foliis* 3. *ſ.* 4, *lanceolatis, alternis, minutis, vaginantibus absque Spatha.* Flos *inferus.* Petala *lineis rufis, unguibus luteis.* Filamenta *non lanata.*

*2. ANTHERICUM *fragrans.*

A. foliis tereti-filiformibus ſtrictis ſcapo brevioribus, ſcapo ſimplici. W.

A. filamentis glabris, radice bulboſa, foliis ſemifiliformibus ſemiteretibus rectis, ſcapo erecto duplo brevioribus. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 45. *t.* 86. *

Wohlriechende Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Corolla *albida, petalis obtuſis externe purpuraſcentibus coſta media viridi notatis.* W.

*3. ANTHERICUM *filifolium.*

A. foliis filiformibus flexuoſis reflexis ſcapo longioribus, ſcapo ſimplici filiformi, racemo paucifloro. W.

A. filamentis glabris, radice bulboſa, foliis filiformibus flexuoſis glabris, ſcapo ſimplici flexuoſo. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 414. *Collect. ſuppl.* 93. *

Fadenblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in regione* Namaquas. 4

Petala *obtuſa nivea coſta media viridi.* W.

Anthericum filifolium a Clariſſ. Thunbergio prod. 62. *indicatum, eſt forte praecedens vel haec ſpecies, nam ex diagnoſi ſequenti:* foliis filiformibus ſcapo erecto brevioribus, *non auſim quid certi determinare.* W.

4. ANTHERICUM *flexifolium.*

A. foliis lineari-filiformibus flexuoſis reflexis, baſi ciliatis, ſcapi ramoſi longitudine. W.

A. filamentis glabris, radice tuberoſa fuſiformi ſaepe bifida, foliis ſubulatis flexuoſis, ſcapo ramoſo. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 412. *Collect. ſuppl.* 93. *

A. foliis ſubulatis glabris flexuoſis, caule ramoſo. *Lin. ſuppl.* 201.

A. foliis linearibus ſpiralibus ſcapo ramoſo longioribus. *Thunb. prod.* 62.

Schlankblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*5. ANTHERICUM *filiforme.*

A. foliis filiformi-teretiuſculis ſcabridis, filamentis glabris, petalis lanceolatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 451.

Digitized by Google

Fadenförmige Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Scapus *filiformis pedalis, foliis brevior baſi rufeſcens maculis pallidis.* Petala *tria exteriora intus alba, extus viridia, tria interiora alba, extus linea viridi.* Ait. l. c.

*6. ANTHERICUM *exuviatum.*

A. foliis lineari-ſubulatis canaliculatis, ſcapo ſimplici foliis breviore, ſquamis radicalibus transverſim rugoſis. W.

A. filamentis glabris, radice bulboſa, foliis ſubulatis foris convexis, intus concavis, erectis, baſi incluſis vaginae ſcarioſae et transverſim ſtriatae, ſcapo ſimplici. *Iacq. ic. rar. 2. t.* 415. *Collect. ſuppl.* 89. *

Häutige Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

*7. ANTHERICUM *elongatum.* †

A. foliis lineari-filiformibus ſcapo ramoſo brevioribus, racemis elongatis.

Anthericum filiforme. *Thunb. prod.* 62.
Langährige Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

Mutavi nomen, quum mihi diverſum videatur. W.

8. ANTHERICUM *graecum.*

A. foliis planis, ſcapo ſimplici, floribus corymboſis, filamentis lanatis. *Syſt. Veg.* 272.

Bulbocodium graecum, myoſotidis flore. *Tournef. cor.* 50.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 387.
Griechiſche Zaunblume. W.
Habitat in Oriente. *Burmannus.* ♃ (v. ſ.)

Bulbus. Folia *linearia, glabra, longitudine fere ſcapi.* Scapus *ſimplex Foliis* 3 *ſ.* 4, *brevioribus.* Corymbus *terminalis, ſubquinqueflorus: pedunculo intermedio unifloro; lateralibus bifloris.* Corolla *alba A. ramoſi. Stamina corolla breviora et Stylus ſtaminibus brevior.*

Filamenta *non lanata.* *Mant* 365.

9. ANTHERICUM *planifolium.*

A. foliis planis, ſcapo filamentisque lanatis. *Vandell. mſs.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 388.
Flachblättrige Zaunblume. W.
Habitat in Luſitania *trans Tagum, prope Capo de Spizel, florens Aprili. D. Vandelli.* ♃

Digitized by Google

Radices *oblongae, craſſae flaveſcentes.* Folia *radicalia, linearia, planiuſculà, ſtriata, ſubcarinata, extremitate involuto-ſubulata.* Scapus *ramoſus*: Bracteis *lanceolatis.* Pedunculis *ſubracemoſis.* Flores *rubri, magnitudine Anth. ramoſi.* Filamenta *lanata.* Antherae *flavae.* Stylus *ſtaminibus brevior.*

Statura *Anth. graeci, ſed flores minores,* Filamentis *non laevibus.*

10. ANTHERICUM *ſquameum.*

A. ſcapo ſquamis membranaceis tumidis imbricato. *Lin. ſuppl.* 202.

A. (*breviſolium*) foliis lanceolatis breviſſimis, floribus remotiſſimis. *Thunb. prod.* 62?

Schuppige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Radix *tuberoſa, tuberibus oblongis tomentoſis pluribus, filo pendulis.* Folia *tria radicalia graminea palmaria in quibusdam transverſe plicata.* Scapus *pollicaris brevis baſi undique cinctus paleis membranaceis diaphanis amplexicaulibus ſublanceolatis laxis.* Racemus *terminalis e paleis ſcarioſis hyalinis acutiſſimis.* Pedunculi *inter ſingulas paleas ſolitarii pubeſcentes filiformes longitudine palearum uniflori.* Corolla *infundibuliformis extus ſubpubeſcens ſexpartita.* Tubus *cylindricus.* Limbus *acutus carinatus longitudine pedunculi carina nudi.* Stamina *ſex limbo dimidio breviora.* Stigma *ſimplex.* Capſulae *globoſae cernuae. Media planta inter Hyacinthos, Ornithogala et Antherica.* Radix *tuberoſa, ideo non Hyacinthus, Ornithogalum ſive Scilla. Variat foliis hirſutis et glabris.*

*11. ANTHERICUM *comoſum.* †

A. foliis enſiformibus glabris, ſcapo ramoſo comoſo. *Thunb. prod.* 63.

Schopftragende Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*12. ANTHERICUM *floribundum.*

A. foliis planis glabris lineari-lanceolatis acutis, ſcapo ſimplici, racemo multifloro cylindrico compacto, petalis patentibus, ſtaminibus glabris. *Ait. Kew.* 1. *p.* 447.

A. (*Lagopus*) foliis lineari-enſiformibus ſcapo ſimplici brevioribus, racemo erecto longiſſimo. *Thunb. prod.* 63?

Vielblütige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Digitized by Google

13. ANTHERICUM *revolutum.*

A. foliis trigonis ſcabris, ſcapo ramoſo, corollis revolutis. *Mill. dict. n.* 1.

A. foliis linearibus ſcapo longioribus. *Thunb. prod.* 62.

Phalangium aethiopicum ramoſum, floribus albis, petalis reflexis. *Comm. hort.* 1. *p.* 67. *t.* 34. *Murray. prodr.* 214.

Aſphodelus foliis compreſſis aſperis, caule patulo. *Tournef. inſt.* 343.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 389.

Zurückgebogene Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

14. ANTHERICUM *ramoſum.*

A. foliis planis, ſcapo ramoſo, corollis planis, piſtillo recto. *Pollich. pal. n.* 334. *Mill. dict. n.* 2. *Scop. carn. n.* 413. *Iacq. auſtr. t.* 16. *Kniph. cent.* 12. *n.* 12. *Hoffm. germ.* 120. *Roth. germ. I.* 149. *II.* 319.

Phalangium radicibus teretibus, foliis gramineis, caule ramoſo, laxe paniculato. *Hall. helv. n.* 1208.

Anthericum foliis planis, corollis planis deciduis. *It. gotl.* 178. * *Fl. ſuec.* 267, 289.

A. caulibus ramoſis, foliis planis. *Guett. ſtamp. p.* 129.

Phalangium, parvo flore, ramoſum. *Bauh. pin.* 29. *Lob. ic.* 47.

Phalangium majus. *Cam. epit.* 580.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 390.

Aeſtige Zaunblume. W.

Habitat in Europae *auſtralioris rupibus calcareis.* 4 (v. v.)

Horologium florae. *Act. bernenſ.* 1766. *t.* 6.

*15. ANTHERICUM *elatum.*

A. foliis planis ſcapo ramoſo, pedunculis aggregatis, corollis planis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 448.

Aſphodelus foliis planis, caule ramoſo, floribus ſparſis. *Mill. ic.* 38. *t.* 56.

Hohe Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

16. ANTHERICUM *falcatum.*

A. foliis carnoſis enſiformibus falcatis glabris, caule ramoſo racemoſo. *Lin. ſuppl.* 202.

A. foliis enſiformibus falcatis glabris, ſcapo ramoſo. *Thunb. prod.* 63.

Digitized by Google

Sichelblättrige Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Folia *depreſſa terrae incumbentia et latere falcata.*

17. ANTHERICUM *contortum.*
A. foliis planis enſiformibus, caule ramoſo, floribus remotiſſimis. *Lin. ſuppl.* 202.
A. foliis enſiformibus caule ramoſo brevioribus, floribus remotiſſimis. *Thunb. prod.* 63.
Gedrehte Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.
Corolla *contorta.*

*18. ANTHERICUM *veſpertinum.*
A. foliis lineari-enſiformibus carinato-triquetris ſcapo ramoſo brevioribus. W.
A. filamentis muricatulis acaule, foliis triquetris integerrimis rectis, ſcapo tereti ramoſo, *Iacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 44. *t.* 85.
Abend Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*19. ANTHERICUM *graminifolium.* W.
A. foliis linearibus planis depreſſis ſcapo ramoſo brevioribus, petalis alternis undulatis. W.
A. (*undulatum*) filamentis glabris, radice faſciculata, foliis linearibus carinatis proſtratis, ſcapo ramoſo, petalis alternis undulatis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 411. *Collect. ſuppl.* 87.*
Grasblättrige Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*20. ANTHERICUM *japonicum.*
A. foliis enſiformibus convolutis glabris, ſcapo ramoſo angulato, floribus racemoſis cernuis. *Thunb. jap.* 138.*
Japaniſche Zaunblume. W.
Habitat in Japonia, China *et* Java.

*21. ANTHERICUM *longifolium.*
A. foliis linearibus decumbentibus margine ciliatis ſcapo ramoſo longioribus. W.
A. filamentis glabris, radice faſciculata, foliis ſubtriquetris linearibus utrinque glabris ad oras ciliatis proſtratis, ſcapis axillaribus ramoſis flexuoſis proſtratis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 413. *Collect. ſuppl.* 92.*
Langblättrige Zaunblume. W.

Digitized by Google

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Anthericum fimbriatum Thunb. prod. 63. forte eadem? W.

*22. ANTHERICUM *hirſutum.* †

A. foliis linearibus hirſutis ſcapo ramoſo brevioribus, racemo longiſſimo. *Thunb. prod.* 63.

Haarige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*23. ANTHERICUM *Adenanthera.*

A. foliis lineari-enſiformibus baſi connatis, glandula inter filamentum et antheram. *Forſt. prod. n.* 149.

Drüſige Zaunblume. W.

Habitat in Nova Caledonia.

*24. ANTHERICUM *reflexum.*

A. foliis lanceolato-enſiformibus, ſcapo ſimplici baſi folioſo, petalis tribus exterioribus anguſtiſſimis, filamentis glanduloſis, antheris cohaerentibus. W.

A. antheris coalitis. *Cavan. ic.* 3. *p.* 21. *t.* 241. *

Zurückgedrehte Zaunblume. W.

Habitat - - - - 4

Corolla *lutea, petalis tribus exterioribus triplo anguſtioribus apice reflexis, tribus interioribus ovatis.* W.

*25. ANTHERICUM *piloſum.*

A. ſcapo ſimplici folioſo glabro, foliis lanceolatis vaginantibus utrinque piloſis. W.

A. filamentis glabris, radice bulboſa, foliis ſublanceolatis planis utrinque piloſis ciliatis, ſcapo ſimplici glabro, *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 416. *Collect. ſuppl.* 87. *

Scheidenblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*26. ANTHERICUM *undulatum.* †

A. foliis enſiformibus falcatis undulatis ſcapo longioribus. *Thunb. prod.* 63.

Wellenblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*27. ANTHERICUM *triflorum.*

A. foliis canaliculato-enſiformibus, ſcapo ſimplici, bracteis remotis trifloris. *Ait. Kew.* 1. *p.* 448.

A. (*bipedunculatum*) filamentis glabris, radice faſciculata, foliis lanceolato-linearibus carinatis, ſcapo racemoſo ſimplici, bracteis ſubbifloris. *Iacq. ic.* 2. *t.* 410. *Collect. ſuppl.* 88. *

Dreyblütige Zaunblume. W.

Digitized by Google

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

* 28. ANTHERICUM *canaliculatum.*

A. foliis ſubcarnoſis piloſis enſiformi-triquetris latere anguſtiori canaliculatis, ſcapo ſimplici. *Ait. Kew. 1. p.* 448.

Rinnenblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Scapus *teres piloſus.* Racemus *multiflorus*, pedunculi *teretes glabri vix unciales.* Bracteae *lanceolatae acuminatae ſub antheſi pedunculo breviores glabrae.* Petala *patula alba dorſo ſordide vireſcentia ſemiuncialia.* Filamenta *ſubulata alba petalis breviora hiſpidiuscula, tria alterna minus hiſpida.* Stylus *longitudine ſtaminum.* Ait. l. c.

* 29. ANTHERICUM *Albucoides.*

A. foliis linearibus canaliculatis glabris, margine cartilagineis, ſcapo ſimplici. *Ait. Kew. 1. p.* 449.

Stiftblumenartige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Petalis *luteis, carina viridi, apice fornicatis, refert Albucam, ſed differt* petalis *interioribus patulis et* filamentis *ſupra baſin non complicatis.* Ait. l. c.

30. ANTHERICUM *Liliago.*

A. foliis planis, ſcapo ſimpliciſſimo, corollis planis, piſtillo declinato. *Hort. upſ.* 83. *It. ſcan.* 104. *Fl. ſuec. 2. n.* 290. *Mill. dict. n.* 3. *Iacq. hort.* 83. *Pollich. pal. n.* 335. *Fl. dan. t.* 616. *Kniph. cent.* 12. *n.* 11. *Hoffm. germ.* 121. *Roth. germ. I.* 150. *II.* 392.

Phalangium radicibus teretibus, foliis radicalibus carinatis, enſiformibus, petiolis unifloris. *Hall. helv. n.* 1207.

Phalangium Liliago. *Schreb. ſpicil.* 36.

Anthericum caulibus non ramoſis, foliis planis. *Guett. ſtamp. 1. p.* 128.

Phalangium parvo flore, non ramoſum. *Bauh. pin.* 89. *Moriſ. hiſt. 2. p.* 333. *ſ.* 4. *t.* 1. *f.* 10.

Phalangium non ramoſum. *Dod.* 106.

Liliago. *Cord. hiſt. 2. c.* 106. *p.* 190. *b.*

Liliago Cordi. *Lob. ic. p.* 48. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. p. 391.

Gemeine Zaunblume. W.

Habitat in Helvetia, Germania, Gallia, 4 (v. v.)

Folia *radicalia carinata. A planta Halleri n.* 1207.

Digitized by Google

differt, quod petala non ſint petiolata, uno ordine omnia ſita, non extus virente linea inſcripta, ſed Capſula *ovata, trilocularis et trivalvis,* Iacq. l. c. R.

31. ANTHERICUM *Liliaſtrum.*

A. foliis planis, ſcapo ſimpliciſſimo, corollis campanulatis, ſtaminibus declinatis. *Lepech. it.* 1. *p.* 197. *Kniph. cent.* 7. *n.* 30.

Hemerocallis floribus ſpicatis ſecundis. *Hall. helv. n.* 1230.

Hemerocallis (*Liliaſtrum*) ſcapo ſimplici, corollis hexapetalis campanulatis. *Hort. cliff.* 128. *Sp. pl.* 1. *p.* 324. *Mill. dict. n.* 4.

Liliaſtrum alpinum majus et minus. *Tournef. Scheuchz. alp.* 1. *p.* 48. *et* 7. *p.* 514. *Hall.* R.

Phalangium magno flore. *Bauh. pin.* 29.

Phalangium allobrogicum majus. *Cluſ. cur. app. alt.*

Phalangium. *Dalech. hiſt.* 852.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 392.

Lilienartige Zaunblume. W.

Habitat in alpibus Helveticis, Allobrogicis. 24 (v. v.)

Radix *faſciculata fibris carnoſis.* Corolla *Lilii candidi, ſed minor.*

32. ANTHERICUM *ſpirale.*

A. ſcapo ſpirali. *Mant.* 224.

A. (*ſpiratum*) foliis tereti-filiformibus flexuoſis ſcapo flexuoſo brevioribus. *Thunb. prod.* 62.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 394.

Spiralförmige Zaunblume. W.

Habitat ſub monte Leonis Cap. b. ſpei, *locis glareoſis. König.* 24

Planta *aphylla.* Foliorum *rudimenta inferne ſcapum vaginantia.* Radix *bulboſa.* Scapus *palmaris, filiformis, ſpiralis contrarius, aphyllus, ſubquadriflorus, nonnihil ſcandens.* Pedunculi *proprii, recti, floribus triplo longiores.* Bracteae *minutae, ovatae.* Flores 3 *ſ.* 4, *magnitudine Polygoni avicularis, ex apice caulis, quos vivos nondum videram.*

** Bulbine *foliis carnoſis, Filamentis barbatis.*

33. ANTHERICUM *fruteſcens.*

A. foliis carnoſis teretibus, caule fruticoſo erecto ramoſo. W.

Digitized by Google

A. foliis carnosis teretibus, caule fruticoso. *Mill. dict. n.* 4.

A. caulescens, foliis pulposis toretibus subulatis supine convexo-planis. *Wach. ultr.* 305.

Bulbine caulescens. *Hort. cliff.* 122. *Roy. lugdb.* 122.

Phalangium capense caulescens, foliis cepitiis succosis. *Dill. elth.* 310. *t.* 231. *f.* 298.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. *p.* 394.

Stranchartige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)

34. ANTHERICUM *rostratum.*

A. foliis carnosis teretibus glaucis, caule fruticoso brevissimo radicante. W.

A. antheris barbatis, caulibus fruticosis radicantibus brevissimis, foliis subulatis teretibus pulposis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 403. *Collect. suppl.* 82.

Schnabelblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

35. ANTHERICUM *Alooides.*

A. foliis carnosis linguiformi-lanceolatis utrinque planiusculis. W.

A. foliis carnosis subulatis planiusculis. *Hort. upsl.* 83. *Mill. dict. n.* 5.

A. foliis pulposis lanceolato-subulatis supine excavatis. *Wach. ultr.* 304.

Bulbine acaulis. *Hort. cliff.* 123. *Roy lugdb.* 33.

Phalangium capense sessile, foliis aloeformibus pulposis. *Dill. elth.* 312. *t.* 232. *f.* 300.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. *p.* 396.

Aloeblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24 (v. v.)

36. ANTHERICUM *nutans.*

A. foliis carnosis lanceolatis planis basi concavis, apice reflexis, racemo apice nutante. W.

A. filamentis barbatis, acaule radice perenni divisa incrura longa, foliis subensiformibus planis pulposis patulis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 407. *Collect. suppl.* 86.

A. foliis lineari-ensiformibus scapo brevioribus, racemo ovato cernuo. *Thunb. prod.* 63.

Hängende Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24

*37. ANTHERICUM *incurvum.* †
A. foliis carnosis trigonis incurvis breviſſimis, racemo elongato cernuo. *Thunb. prod.* 62.
Krummblättrige Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

38. ANTHERICUM *latifolium.*
A. foliis carnosis oblongo-lanceolatis acuminatis nervosis rectis ſcapo quadruplo brevioribus. W.
A. foliis carnosis lato-enſiformibus glabris, racemo longiſſimo, caule ſimplici. *Lin. ſuppl.* 202.
A. filamentis barbatis, acaule, radice ſubrotunda perenni, foliis enſiformibus acuminatis ſubnervosis pulposis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 408. *Collect.* 249. *
A. foliis lato-enſiformibus glabris ſcapo brevioribus, racemo longiſſimo. *Thunb. prod.* 63.
Breitblättrige Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*39. ANTHERICUM *pugoniforme.*
A. foliis carnosis linearibus acuminatis canaliculatis, ſcapo foliis duplo longiore. W.
A. filamentis barbatis acaule, radice ſubrotunda perenni, foliis craſſo-ſubulatis antice ſulcatis apice teretibus pulposis erectis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 405. *Collect. ſuppl.* 83.
Fauſtförmige Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*40. ANTHERICUM *praemorſum.*
A. foliis carnosis linearibus canaliculatis diſtichis erectis ſcapo brevioribus. W.
A. filamentis barbatis, acaule, radice perenni difformi praemorſa, foliis ſubtriquetris antice ſulcatis erectis, baſi vaginante mutuo imbricatis amplexicaulibus diſtichis pulposis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 406. *Collect. ſuppl.* 85. *
Abgebiſſene Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

41. ANTHERICUM *Aſphodeloides.*
A. foliis carnosis linear-ſubulatis ſemiteretibus ſtrictis. W.
A. foliis carnosis ſubulatis ſemiteretibus ſtrictis. *Hort. upſ.* 83. *Mill. dict. n.* 6. *Iacq. hort. t.* 181.
A. caule foliis pulposis teretibus ſubulatis ſupine convexo-planis. *Wach. ult.* 305.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 397.

Digitized by Google

Affodilartige Zaunblume. W.
Habitat in Aethiopia. ⊙ (v. v.)
Folia *vix ſtriata, ſed ſtricta, margine aſpera, dorſo verſus alterum latus gibboſiora.*

*42. ANTHERICUM *longiſcapum.*
A. foliis carnoſis ſubulatis ſemiteretibus flexuoſis glaucis, ſcapo triplo brevioribus. W.
A. filamentis barbatis, caulibus fruticoſis breviſſimis, foliis ſubulatis ſemiteretibus pulpoſis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 404. *Collect. ſuppl* 84.*
A. (*favoſum*) foliis carnoſis ſemiteretibus ſcapo brevioribus, racemo erecto longiſſimo. *Thunb. prod.* 63?
Langſchaftige Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

43. ANTHERICUM *annuum.*
A. foliis carnoſis ſubulatis teretiuſculis, ſcapo ſubracemoſo. *Hort. upſ.* 83.* *Mill. dict. n.* 7.
A. acaule, foliis ſetaceis caule anguſtioribus. *Wach. ultr.* 305.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 397.
Jährige Zaunblume. W.
Habitat in Aethiopia. ⊙ (v. v.)

44. ANTHERICUM *hiſpidum.*
A. foliis carnoſis compreſſis hiſpidis. *Sp. pl.* 446.
A. filamentis muricatis, acaule, foliis hiſpidis pulpoſis, ſcapo hiſpido. *Iacq. ic.* 2. *t.* 409. *Collect. ſuppl. p.* 91.*
A. foliis carnoſis lineari-enſiformibus hiſpidis ſcapo longioribus. *Thunb. prod.* 63.
Aſphodelus caule ſeminudo ramoſo, foliis planis lanceolatis. *Mill. dict. t.* 56?
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 398.
Vielhaarige Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 24
Radix *fibroſa.* Folia *ſubcarnoſa, compreſſa, ſtriata, ſemipedalia, recurvata, hiſpida undique pilis patulis.* Scapus *ſimplex, hiſpidus.* Racemus *bracteis lanceolatis, longitudine pedicellorum hiſpidis, uti Pedicelli.* Flores *albi carina viridi. Antherae luteae.*

45. ANTHERICUM *muricatum.*
A. foliis carnoſis compreſſis muricatis ſtriatis. *Lin. ſuppl.* 202.
A. foliis linearibus muricatis ſtriatis, ſcapo ramoſo inferne muricato. *Thunb. prod.* 63.

Digitized by Google

Stachliche Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.
Folia *longa ſcaberrima.* Scapus *bipedalis baſi hirſutus, poſtea ramoſus.*

46. ANTHERICUM *ciliatum.*
A. foliis enſiformibus carnoſo-ſubtriquetris ciliatis, ſcapo ſimplici, racemo longiſſimo. *Suppl.* 202.
A. foliis enſiformibus carnoſis ciliatis ſcapo ſimplici aequalibus, racemo longiſſimo. *Thunb. prod.* 63.
Gefranzte Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.
Folia *longiſſima carnoſa.*

47. ANTHERICUM *Cauda felis.*
A. foliis canaliculato-enſiformibus, ſcapo ſimplici, racemo oblongo. *Lin. ſuppl.* 202.
A. (*caudatum*) foliis canaliculato-enſiformibus ſcapo longioribus, racemo oblongo erecto. *Thunb. prod.* 63.
Geſchwänzte Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

48. ANTHERICUM *triquetrum.*
A. foliis filiformibus triquetris ſcapo ſimplici brevioribus, racemo ovato. *Lin. ſuppl.* 202.
A. foliis filiformibus trigonis racemo ovato brevioribus. *Thunb. prod.* 62.
Dreyeckige Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

49. ANTHERICUM *ſcabrum.*
A. foliis triquetris ſerrulatis, caule ramoſo ſcabro, pedunculis fructiferis recurvis. *Lin. ſuppl.* 202.
A. foliis trigonis ſerrulatis ſcapo ramoſo ſcabro longioribus, pedunculis fructiferis recurvis. *Thunb. prod.* 63.
Scharfblättrige Zaunblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

*50. ANTHERICUM *cirrhatum.*
A. foliis lanceolatis planiuſculis, ſcapo paniculato, filamentis barbatis bicirrhatis. *Forſt. prod. n.* 148.
Rankenfädige Zaunblume. W.
Habitat in Nova Zeelandia.

*51. ANTHERICUM *criſpum.* †
A. foliis ellipticis criſpis ciliatis, ſcapo ramoſo. *Thunb prod.* 63.
Krausblättrige Zaunblume. W.

Digitized by Google

Habitat ad Cap. b. ſpei.

*** Narthecium *foliis enſiformibus.*

52. ANTHERICUM *oſſifragum.*

A. foliis enſiformibus, filamentis lanatis. *Fl. ſuec.* 268. 287. *Oed. dan. t.* 42. *Mill. dict. n.* 9. *Gunn. norv. n.* 136. *Weber ſpicil. fl. goett. p.* 11. *Hoffm. germ.* 121. *Roth. germ. I.* 150. *II.* 392.

A. ſcapo folioſo laxe ſpicato, filamentis villoſis. *Fl. lapp.* 136. *Roy. lugdb.* 45.

Narthecium. *Moehr. E. N. C.* 1742. *p.* 389. *t.* 5. *f.* 1. *Wach. ultr.* 303. *Gort. gelr.* 69.

Pſeudo-Aſphodelus paluſtris anglicus. *Bauh. pin.* 29.

Aſphodelus luteus paluſtris. *Dod. pempt.* 208.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 399.

Sumpf Zaunblume. W.

Habitat in Europae *borealis uliginoſis.* 4 (v. ſ.)

*** Scilloides *ſtaminibus medio ventricoſis, radice bulboſa.*

*53. ANTHERICUM *phyſodes.*

A. foliis oblongis, racemo ſubcorymboſo, ſtaminibus medio dilatatis papilloſis. W.

A. filamentis glabris, radice bulboſa, foliis oblongis planis lucidis erectis, ſcapo ſimplici, racemo corymboſo. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 418. *Collect. ſuppl.* 94. *

A. (*marginatum*) foliis oblongis obtuſis marginatis, ſcapo ſimplici brevioribus, racemo ſubumbellato. *Thunb. prod.* 63.

Aufgeblaſene Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Floret ante foliorum explicationem; facies ceterum Scillae. W.

*54. ANTHERICUM *puſillum.*

A. foliis linearibus, racemo ſubcorymboſo, ſtaminibus medio dilatatis glabris. W.

A. filamentis lanceolatis glabris, radice bulboſa, foliis lanceolato-linearibus planis nitidis, in orbem proſtratis, ſcapo ſimplici, racemo corymboſo. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 417. *Collect. ſuppl.* 95. *

Anthericum pauciflorum. *Thunb. prod.* 63?

Kleinſte Zaunblume. W.

Habitat ad. Cap. b. ſpei. 4

Facies Scillae, floret ante explicationum foliorum. Scapus *vix triuncialis.* W.

644. LEONTICE.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 571.

Cor. 6-petala. *Nectarium* 6-phyllum, unguibus corollae insidens, limbo patens. *Cal.* 6-phyllus, deciduus.

1. LEONTICE *Chrysogonum.*

L. foliis pinnatis: foliis verticillatis lanceolatis acutis triquspidatis. W.

L. foliis pinnatis: petiolo communi simplici. *Hort. cliff.* 122. *Gron. orient.* 113. *Mill. dict. n.* 1.

Leontopetalum foliis costae simplici innascentibus. *Tournef. cor.* 49.

Leontopetalo affinis, foliis quernis. *Bauh. pin.* 324. *Morisf. hist. 2. p.* 285. *s.* 3. *t.* 15. *f.* 7.

Chrysogonum dioscoridis. *Rauv. itin.* 119. *Rai. hist.* 1326.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. *p.* 407.

Gefiedertes Löwenblatt. W.

Habitat inter Graeciae *segetes.* 4

2. LEONTICE *Leontopetalum*

L. foliis radicalibus biternatis, caulinis ternatis, fructu ovato. W.

L. foliis decompositis: petiolo communi trifido. *Hort. cliff.* 122. *Gron. orient.* 114. *Mill. dict. n.* 2.

Leontopetalon foliis costae ramosae innascentibus. *Tournef. cor.* 49.

Leontopetalon. *Bauh. pin.* 324. *Cam. epit.* 565. *Morisf. hist. 2. p.* 285. *s.* 3. *t.* 15. *f.* 6. *Raj. hist.* 1326.

Leontopodium vulgare. *Barr. ic.* 1030.

β. Leontopodium ramosum polyanthes. *Barr. ic.* 1029.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. *p.* 467.

Aechtes Löwenblatt. W.

Habitat in Apulia, Hetruria, Creta. 4

Rumicis vesicariae fructus, ideoque fructificatio ulterius describenda.

*3. LEONTICE *vesicaria.*

L. foliis biternatis, fructibus obovatis inflatis. W.

Leontice incerta. *Pall. it.* 3. *app. n.* 84. *t. V. f.* 2.*

Digitized by Google

Aufgeblaſenes Löwenblatt. W.
Habitat in Sibiria *ad lacum* Inderienſem *primo vere.* 4
Simillima praecedenti ſed fructibus *diverſiſſima.* W.

*4. LEONTICE *altaica.*
L. foliis radicalibus decompoſitis, caulinis quinatis, foliolis lanceolatis. W.
L. foliis caulinis ternis quinatis, radicalibus ternato-quinatis, racemo laxo ſeſſili. *Pall. Act. Petrop.* 1779. *p.* 257. *t.* 8. *f.* 1. 2. 3. *
Altaiſches Löwenblatt. W.
Habitat in apricis montium Altaicorum. 4 (v. ſ.)
Folia *radicalia decompoſita, petiolus enim eſt trifidus et in quolibet apice annectit foliola quinque alliptico-lanceolata integerrima.* Folia *caulina quinata, plerumque tria verticillatim poſita.* Bracteae *elipticae obtuſae.* W.

5. LEONTICE *thalictroides.*
L. folio caulino triternato (27), florali biternato (9). *Sp. pl.* 448.
L. foliis ſupradecompoſitis. *Gron. virg.* 151. * *Cold. noveb.* 75.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. II. *p.* 409.
Thalictrumartiges Löwenblatt. W.
Habitat in Virginia. 4
Modus creſcendi Epimedii. Caulis *nudus, terminatus* Foliis *tribus, patentibus, petiolatis*: Petiolus *ſingulus trifidus, adnatis novem foliolis, quorum lateralia duo, ſeſſilia, biloba; intermedium petiolatum, trilobum; infra diviſuram primam caulis exſerit e latere Petiolos tres ſimplice triphyllos, infra quos Racemus ſimplex eum duobus lateralibus.*

*645. POLLIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 572.

Cor. hexapetala infera, tria exteriora majora, tria interiora reflexa. *Bacca* polyſperma.

*1. POLLIA *japonica.*
P. Japonica. *Thunb. Diſſ.* 1. *Nov. pl. gen. p.* 11. * *Fl. jap.* 138. *
Japaniſche Pollie. W.
Habitat in Japonia *et* Java. 4

Caulis *bipedalis erectus angulatus articulatus parum ramoſus villoſo-aſperatus.* Rami *alterni breves.* Folia *in infimo caule approximata in ſupremo valde remota, alterna amplexicaulia enſiformia nervoſa glabra, ſed tamen retrorſum aſpera, ſubtus albida. Flores albi verticillato-corymboſi.* Pedunculi *verticillati* 4-6, *villoſi.* Thunb. l. c.

646. ASPARAGUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 573.

Cor. 6-partita, erecta: petalis tribus interioribus apice reflexis. *Bacca* 3-locularis, 2-ſperma.

1. ASPARAGUS *officinalis.*

A. caule herbaceo tereti erecto, foliis ſetaceis, ſtipulis paribus. *Mat. med.* 94. *Pollich. pal. n.* 336. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 37. *Mill. dict. n.* 1. *Scop. carn. n.* 416. *Leers. herb. n.* 257. *Ludw. ect. t.* 78. *Hoffm. germ.* 121.

A. caule herbaceo erecto paniculato, floribus dioicis, pedunculis in medio articulatis. *Lamarck encyclop.* 1. *p.* 291.*

A. foliis filiformibus ſtipulatis. *Hall. helv. n.* 1239.

A. caule herbaceo erecto, foliis ſetaceis, ſtipulis duabus interioribus, una exteriore. *Fl. ſuec.* 272, 291. *Hort. cliff.* 121. *Roy. lugdb.* 28.

α. Aſparagus *maritimus.*

A. maritimus, craſſiore folio. *Bauh. pin.* 490. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 38.

A. marinus. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 179.

β. A. ſylveſtris tenuiſſimo folio. *Bauh. pin.* 490. *Tournef. inſt.* 300.

A. (*tenuifolius*) humilis, caule herbaceo ramoſiſſimo folioſo, floribus hermaphroditis, pedunculis longis ſub flore nodoſis. *Lamarck. encyclop.* 1. *p.* 291.*

Aſparagus ſylveſtris. *Matth.* 478.

γ. Aſparagus *altilis.*

A. ſativa. *Bauh. pin.* 489. *Mill. t.* 55. *Blackw. t.* 332. *Kniph. cent.* 6. *n.* 12. *Knorr. del.* 1. *t. S.* 22. *Regn. bot.*

Aſparagus. *Camer. epit.* 259.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 320.

Gemeiner Spargel. W.

Habitat in Europae *arenoſis.* 4 (v. v.)

Digitized by Google

Caules *herbacei, erecti, paniculati.* Stipulae *solitariae exteriores et binae interiores minores, inter quas Folia terna, raro 4 s. 5, linearia, sed in summis ramis, ubi nulli flores; at in infimis ramulus.* Pedunculi *gemini, laxi, uniflori, penduli, geniculo articulato.* Corolla *campanulata, petalis interioribus longioribus.*

Var. *β. dioicam esse. Ger. prov.* 134; *certe hortensis non est dioica; hujus* Stipulae *basi spina recumbente molli, ut in A. declinato, unde affinitas;* Aspar. *β. spina reversa nonihil rigidior;* Folia *apice setacea.* Rami *striato-angulati, qui in sativo teretes laeves.*

Culta *et* spontanea *nostra planta semper dioica.* Leers *l. c. It quod etiam observavi.* W.

2. ASPARAGUS *declinatus.*

A. caule inermi tereti, ramis declinatis, foliis setaceis. *Roy. lugdb.* 29.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 322.

Gebogener Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4 (v. s.)

Similis *A. officinali, sed altior,* Foliis *pluribus, duploque longioribus.* Caulis *annuus.* Stipulae *solitariae, lanceolato-subulatae, basi deorsum mucrone membranaceo.* Folia 7 *s.* 10, *filiformia, patentia.*

Planta *mea mas est e Cap. b. spei.*

5. ASPARAGUS *decumbens.*

A. caule herbaceo inermi decumbente ramosissimo, ramis flexuosis, foliis setaceis, pedunculis solitariis terminalibus. W.

A. herbaceus inermis decumbens, ramis subreflexis, foliis subsetaceis. *Iacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 71. *t.* 97. *

Liegender Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Simillis A. officinali, sed folia minora, caulis *decumbens ramosissimus,* pedunculi *solitarii uniflori sub ramulorum apice,* corollaque *reflexa.* W.

4. ASPARAGUS *flexuosus.*

A. herbaceus inermis, caule flexuoso, foliis lanceolatis. *Thunb. prod.* 66.

Bogiger Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

*5. ASPARAGUS *ſcandens.* †

A. herbaceus inermis volubilis, foliis lanceolatis falcatis. *Thunb. prod.* 63.

Kletternder Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

6. ASPARAGUS *falcatus.*

A. aculeis ſolitariis reverſis, ramis teretibus, foliis faſciculatis linearibus falcatis, pedunculis axillaribus unifloris aggregatis. W.

A. aculeis ſolitariis reverſis, ramis teretibus, foliis enſiformibus falcatis. *Syſt. veg.* 274.

A. aculeis ſolitariis, foliis enſiformibus falcatis. *Fl. zeyl.* 123. * *Sp. pl.* 2. *p.* 449.

A. foliis falcatis ex uno puncto numeroſis. *Burm. zeyl.* 36. *t.* 13. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 322.

Sichelblättriger Spargel. W.

Habitat in Zeylona. ♄

*7. ASPARAGUS *racemoſus.* W.

A. aculeis ſolitariis, ramis ſtriatis, foliis faſciculatis lineari-ſubulatis falcatis, racemis multifloris axillaribus. W.

Traubenblütiger Spargel. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)

A. praecedente diſtinctiſſimus: foliis *decies brevioribus, quadruplo anguſtioribus*, racemis *ſesquiuncialibus multifloris.* Flores *ceterum parvi et* pedunculi *bracteis oblongis minutiſſimis ſuffulti.* W.

8. ASPARAGUS *retrofractus.*

A. aculeis ſolitariis, ramis teretibus reflexis retrofractisque, foliis ſetaceis faſciculatis. *Mill. dict. n.* 5.

A. fruteſcens, foliis faſciculatis ſetaceis terminalibus, ramis reflexis retroflexis. *Hort. cliff.* 121. * *Roy. lugdb.* 28.

A. africanus tenuifolius, viminalibus virgis, foliis laricis adinſtar ex uno puncto numeroſis ſtellatim poſitis. *Pluk. amalth.* 40. *t.* 375. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 322.

Lerchenbaumblättriger Spargel. W.

Habitat in Africa. ♄ (v. ſ. ſ. fl.)

Rami *teretes, dichotomi, dichotomiis verrucoſis aculeo minuto nutante.*

Digitized by Google

9. ASPARAGUS *aethiopicus.*

A. aculeis solitariis reversis, ramis angulatis, foliis lanceolato-linearibus. *Mant.* 63.

A. aculeatus africanus, corrudae 3. Clusii similis. *Rai. suppl.* 359. *n.* 5. *et* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 323.

Aethiopischer Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃ (v. s. s. fl.)

Similis *A. falcato*, *sed* Folia *minora* 7 *circiter*, *nec* 3. Stipulae *emittunt spinam retro spectantem.* Rami *flexuosi*, *angulati*, *quasi fruticosi*, *virides.* H. V.

10. ASPARAGUS *asiaticus.*

A. aculeis solitariis, caule erecto, ramis filiformibus, foliis fasciculatis setaceis. *Mill. dict. n.* 8.

A. aculeis alternis, ramis solitariis filiformibus, foliis setaceis fasciculatis lateralibns. *Hort. cliff.* 122. * *Roy. lugdb.* 28.

A. aculeatus minor sarmentosus. *Pluk. alm.* 54. *t.* 15. *f.* 4. *Burm.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 324.

Asiatischer Spargel. W.

Habitat in Asia. ♄ (v. s. s. fl.)

11. ASPARAGUS *albus.*

A. aculeis solitariis, ramis angulatis flexuosis, foliis fasciculatis triquetris muticis deciduis. *Mill. dict. n.* 4.

A. aculeis solitariis, ramulis flexuosis binis oppositis spinosis foliosis, foliis fasciculatis. *Roy lugdb.* 29.

A. aculeatus, spinis horridus. *Bauh. pin.* 490.

Corruda tertia. *Clus. hist.* 2. *p.* 178.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 324.

Weisser Spargel. W.

Habitat in Lusitania, Hispania. ♄ (v. v. s. fl.)

Caulis *albus.* Spinae *rectae patentes s. reflexae.*

12. ASPARAGUS *acutifolius.*

A. caule inermi angulato fruticoso, foliis aciformibus rigidulis perennantibus mucronatis aequalibus. *Mill. dict. n.* 3.

A. foliis aciformibus pungentibus, caule fruticoso inermi. *Sauv. monsp.* 45.

A. foliis acutis. *Bauh. pin* 490.

A. sylvestris. *Cam. epit.* 260.

Corruda prior. *Clus. hist.* 2. *p.* 77.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 325.

Digitized by Google

Spitzblättriger Spargel. W.
Habitat in Luſitania, Hiſpania, Oriente. ♄ (v. ſ.)
Similis *A. aphyllo, ſed folia ſeptena ſaepius, filo vix craſſiora; at illi ſaepius terna triplo craſſiora valdeque ſubulata.*

*13. ASPARAGUS *ſubulatus.* †
A. fruteſcens inermis, ramis retroflexis, foliis tereti-ſubulatis. *Thunb. prod.* 66.
Pfriemförmiger Spargel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

*14. ASPARAGUS *dependens.* †
A. fruticoſus aculeatus, ramis reflexis, foliis ſubulatis. *Thunb. prod.* 66.
Hängender Spargel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

15. ASPARAGUS *horridus.*
A. aphyllus fruticoſus pentagonus, aculeis tetragonis compreſſis ſtriatis. *Lin. ſuppl.* 203. *Cavan. ic.* 2. *p.* 30. *t.* 136.*
A. hiſpanicus, aculeis craſſioribus horridus. *Tournef. inſt.* 300.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 326.
Fürchterlicher Spargel. W.
Habitat in Hiſpania. ♄ (v. ſ. ſ. fl.)
Caules *lignoſi pentagoni aphylli.* Aculei *alterni ſolitarii remoti lignoſi robuſti interſtitiis longiores ſ. longitudine digiti tetragoni compreſſi ſtriati.* Folia *vix ulla.*

16. ASPARAGUS *aphyllus.*
A. caule inermi angulato fruticoſo, foliis ſubulatis ſtriatis inaequalibus divergentibus. *Hort. cliff.* 122. *Roy. lugdb.* 29. *Mill. dict. n.* 6.
A. aculeatus alter tribus aut quatuor ſpinis ad eundem exortum. *Bauh. pin.* 490.
Corruda altera. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 178.
β. Aſparagus creticus fruticoſus, craſſioribus et brevioribus aculeis, magno fructu. *Tournef. inſt.* 91. *t.* 15.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 326.
Blattloſer Spargel. W.
Habitat in Sicilia, Hiſpania, Luſitania. ♄ (v. ſ. ſ. fl.)

*17. ASPARAGUS *lanceus.*
A. aculeis ſolitariis, foliis lanceolatis ſubfalcatis, pedunculis axillaribus ſolitariis. *Thunb. prod.* 66.

Digitized by Google

Lanzenblättriger Spargel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ. ſ. fl.)

18. ASPARAGUS *capenſis.*
A. ſpinis quaternis, ramis aggregatis teretibus, foliis ſetaceis. *Sp. pl.* 450.
A. rubicundus. *Berg. cap.* 58. *Pluk. alm. t.* 78. *f.* 3.
A. foliis quinis ſetaceis, ſpinis terminalibus lateralibusque, ramulis ternis quaternisque. *Hort. cliff.* 121.
Corruda africana, ſpinis brevibus aduncis. *Raj. ſuppl.* 359.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 327.
Capiſcher Spargel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)
Radix *tuberoſa.* Caules *fruticoſi, filiformes, flexuoſi.* Spinae 4, *patentes, ſubrecurvae, acutiſſimae.* Ramuli *ex axillis ſpinarum filiformes, laxi, inermes, decidui:* Foliolis *ſetaceis, acutis, inermibus, brevibus.* Rami, *inter ramulos, ſolitarii, rigidi.*

19. ASPARAGUS *ſarmentoſus.*
A. foliis ſolitariis lineari-lanceolatis, caule flexuoſo, aculeis recurvis. *Fl. zeyl.* 124. *Mill. dict. n.* 11.
A. aculeatus zeylanicus maximus ſarmentoſus. *Herm. lugdb.* 62. *t.* 650. 63. *Raj. hiſt.* 1877.
Schadaveli Kelangu. *Rheed. mal.* 10. *p.* 19.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 328.
Rankender Spargel. W.
Habitat in Zeylona. ♄
Affinis maxime Medeolae aſparagoidi.

20. ASPARAGUS *verticillaris.*
A. foliis verticillatis. *Sp. pl.* 450. †
A. orientalis, foliis gallii. *Tournef. cor.* 21. *Buxb. cent.* 5. *app.* 47. *t.* 37.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 328.
Wirtelblättriger Spargel. W.
Habitat in Oriente, *circa* Derbentum *et alibi.*

647. DRACAENA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 574.

Cor. 6-partita, erecta. *Filam.* medio ſubcraſſiora. *Bacca* 3-locularis, 1-ſperma.

1. DRACAENA *Draco.*
D. arborea, foliis ſubcarnoſis apice ſpinoſis. *Syſt. Veg.* 275.

Aſparagus Draco. *Sp. pl.* 2. *p.* 451. *Vandell. monogr. Ulyſs.* 1768. *Behrens diſs. Goett.* 1770.
Palma Draco. *Mill. dict. n.* 11.
Stoerkia Draco. *Cranz. Diſſ. p.* 30. *f.* 1. 2. *
Oedera dragonalis. *Cranz. Diſſ. p.* 30. *f.* 3. *
Cordyline foliis inermibus integerrimis flaccidis. *Roy. lugdb.* 22.
Palma foliis longiſſimis pendulis, absque pedunculis e caudice glabro enatis. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 169.
Draco arbor. *Bauh. pin.* 503. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 1. *Blackw. t.* 358.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 414.
Gemeiner Drachenbaum. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)
Pedunculi *geniculo inſtructi.*

*2. DRACAENA *indiviſa.*

D. arborea, foliis enſiformibus acutis, racemo laterali compoſito. *Forſt. eſcul. n.* 33. * *Forſt. prod. n.* 150.
Ungetheilter Drachenbaum. W.
Habitat ad portum obſcurum Novae Zeelandiae. ♄
Caulis *arboreus bi-ſeu triorgyalis.* Folia *terminalia ſeſſilia ſemiamplexicaulia baſi imbricata late enſiformia membranacea acuta integerrima patentia bipedalia, palmum lata.* Racemus *lateralis compoſitus ex alis foliorum (ſed forſan folia jam ſeriora ſeu ſecundi anni prodierant), ovatus nutans, racemis partialibus in formam cylindricam thyrſoideam digeſtis.* Forſt. l. c.

*3. DRACAENA *umbraculifera.*

D. arborea, foliis lanceolatis utrinque attenuatis, corymbo breviſſimo terminali multifloro. W.
D. arborea, foliis enſiformibus acuminatis, panicula terminali denſiſſima ſubſeſſili. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 50. *t.* 95. *
Schattenreicher Drachenbaum. W.
Habitat culta in inſula Mauritii. ♄
Corolla *infundibuliformis, tubo limbo duplo longiore.* W.

*4. DRACAENA *auſtralis.*

D. arborea, foliis enſiformibus acutis, racemo terminali erecto ſupradecompoſito. *Forſt. prod. n.* 151.
Südlicher Drachenbaum. W.
Habitat in Nova Zeelandia *ad aeſtuarium* Reginae Charlottae. ♄

Digitized by Google

*5. DRACAENA *cernua.*
D. arborea, foliis lanceolatis ſuboblique-flexis, panicula dependente divaricata. W.
D. caule arboreo, foliis lineari-lanceolatis acutis, panicula cernua. *Iacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 50. *t.* 96. *
Hängender Drachenbaum. W.
Habitat in inſula Mauritii. ♄

6. DRACAENA *ferrea.*
D. arborea, foliis lanceolatis acutis. *Syſt. Veg.* 275.
Convallaria fruticoſa. *Syſt. nat.* 10. *p.* 984.
Arbor ferrea. *Obſ. it.* 251.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 417.
Eiſenfeſter Drachenbaum. W.
Habitat in China. ♄

7. DRACAENA *terminalis.*
D. herbacea cauleſcens, foliis lanceolatis. *Syſt. veg.* 275. *Iacq. ic.* 2. *t.* 448. *Collect.* 2. *p.* 354. *
Aſparagus terminalis. *Sp. pl.* 2. *p.* 450.
Terminalis. *Rumph. amb.* 4. *p.* 79. *t.* 34.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 420.
Gränzen Drachenbaum. W.
Habitat in India. ♄ (v. v.)
Folia *fere Cannae.* Racemus *terminalis ex aliquot racemis ramoſis.* Pedicelli *alterni, ſolitarii, flore breviores, cincti ad baſin* gluma *obtuſa.* Arbor *dura.*

*8. DRACAENA *marginata.*
D. fruticoſa, foliis dentato-ſpinoſis, racemis axillaribus, baccis polyſpermis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 454.
Aloë purpurea. *Lamarck. encycl.* 1. *p.* 85. *
Aloeblättriger Drachenbaum. W.
Habitat in inſula Bourbon. ♄

9. DRACAENA *ſtriata.*
D. fruteſcens cauleſcens erecta, foliis lanceolatis oblique falcatis ſtriatis, caule flexuoſo. *Lin. ſuppl.* 204.
Aſparagus (*ſtriatus*) cauleſcens erectus, foliis linearibus ſubfalcatis obtuſis. *Thunb. prod.* 65.
Geſtreifter Drachenbaum. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

10. DRACAENA *undulata.*
D. herbacea cauleſcens erecta, foliis ovatis acutis multinerviis, floribus axillaribus pedunculatis. *Lin. ſuppl.* 203.

Aſparagus (*undulatus*) cauleſcens erectus, foliis ovatis acutis multinerviis, floribus axillaribus pedunculatis. *Thunb. prod.* 66.

Wellenblättriger Drachenbaum. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

11. DRACAENA *erecta.*

D. herbacea cauleſcens erecta, foliis lanceolatis ſubulatis ſubſeſſilibus. *Lin. ſuppl.* 204.

Aſparagus (*erectus*) cauleſcens erectus, foliis lanceolatis acuminatis ſeſſilibus, floribus lateralibus. *Thunb. prod.* 65.

Aufrechter Drachenbaum. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

12. DRACAENA *enſifolia.*

D. herbacea ſubcauleſcens, foliis enſiformibus. *Syſt. veg.* 275.

Dianella nemoroſa. *Lamarck encyclop.* 2. *p.* 273. * *Iacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 49. *t.* 94. *

Gladiolus odoratus indicus. *Rumph. amb.* 5. *p.* 145. *t.* 73.

Schwerdtblättriger Drachenbaum. W.

Habitat in India. 4 (v. v.)

Folia *enſiformi-lanceolata, enervia, ſubtus carinata, petiolata.* Scapus *ſ. Caulis ramoſus, paniculatus, ad exortum ramorum* Foliolis *duobus, parvis, coloratis.*

Omnes fere ſpecies bacca gaudent polyſperma, exceptis tantum n. 1. *et* 5. W.

*13. DRACAENA *borealis.*

D. herbacea ſubcauleſcens, foliis ellipticis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 454. *t.* 5.

Nördlicher Drachenbaum. W.

Habitat in Terra nova, *ſinu* Hudſonis *et* Canada. 4 (v. l.)

14. DRACAENA *graminifolia.*

D. herbacea acaulis, foliis linearibus. *Syſt. veg.* 275. *Lamarck. encyclop.* 2. *p.* 322. *

Aſpargus graminifolius. *Sp. pl.* 2. *p.* 450.

Grasblättriger Drachenbaum. W.

Habitat in Aſia.

Statura *Antherici phalangii.* Folia *graminea, valde ſtriata, ſpithamaea.* Scapus *vix foliis longior.* Flores *ad ſingulos dentes racemi* 4 *ſ.* 5, *pedicellis flore ipſo brevioribus, quaſi e gluma obtuſa prodeuntibus. Sp. pl.* 2.

Digitized by Google

648. SANSEVIERA.

Thunb. prod. praef. 29.

Cor. infera monopetala tubo filiformi limbo 6-partito revoluto. *Stam.* limbo inserta. *Bacca* 1-sperma.

1. SANSEVIERA *guineensis.*

S. foliis lanceolatis uniformibus, stylo staminibus duplo longiore, bracteis tubo corollae triplo brevioribus, floribus sessilibus. W.

Sanseviera (*thyrsiflora*) acaulis, foliis lanceolatis carnosis, floribus geminatis. *Thunb. prod.* 65.

Aletris hyacinthoides β. guineensis. *Sp. pl.* 456.

Aletris guineensis. *Iacq. hort.* 1. *p.* 63. *t.* 84.

Aloë guineensis, radice geniculata, foliis ex viridi et atro undulatim variegatis. *Comm. hort.* 2. *p.* 39. *t.* 20. *prael.* 84. *t.* 33.

Guineensische Sanseviere. W.

Habitat in Guinea. 4 (v. v.)

2. SANSEVIERA *zeylanica.*

S. foliis glabris oblongis acutis planis et lineari-lanceolatis canaliculatis, stylo longitudine staminum, bracteis pedunculi longitudine. W.

Sanseviera (*aethiopica*) acaulis, foliis linguiformibus convolutis, racemo oblongo, floribus erectis. *Thunb. prod.* 65?

Salmia (*spicata*) foliis rigidis canaliculatis maculatis, floribus spicatis. *Cavan. ic.* 3. *p.* 24. *t.* 264. *

Liriope (*spicata*) foliis ensiformibus glabris, spica tereti. *Loureiro cochin. p.* 248.

Aletris (*hyacinthoides*) acaulis, foliis lanceolatis carnosis, floribus geminatis. *Sp. pl.* 456.

Aloë (*hyacinthoides*) floribus sessilibus horizontalibus infundibuliformibus aequalibus, limbo revoluto. *Sp. pl.* 1. *p.* 321.

Aloë foliis lanceolatis planis rectis radicalibus. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upsf.* 85. *Fl. zeyl.* 130.

Aloë zeylanica pumila, foliis variegatis. *Com. hort.* 2. *p.* 41. *t.* 21. *Pluck. alm.* 19. *t.* 256. *f.* 5.

Aloë foliis exterioribus lanceolatis planis erectis radicalibus, interioribus longissimis. *Roy. lugdb.* 23.

Zeylonische Sanseviere. W.

Habitat in Zeylona. 4

*3. SANSEVIERA *lanuginoſa*. W. †

S. foliis nervoſis, nervis lanuginoſis, inferioribus oblongis, reliquis linearibus, ſtylo ſtaminum longitudine, pedunculis ebracteatis. W.

Katu Kapel. *Rheed. mal.* 11. *p.* 83. *t.* 42.

Wollige Sanſeviere. W.

Habitat in Indiae *arenoſis*. 4

Diſtinxi hanc ex diſcriptione et icone Clariſſ. Rheede, quum multis notis diverſa videatur. W.

649. CONVALLARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 575.

Cor. 6-fida. *Bacca* maculoſa, 3-locularis.

* Lilium convallium T. *corollis campanulatis.*

1. CONVALLARIA *majalis.*

C. ſcapo nudo laevi, foliis ovatis. W.

C. ſcapo nudo. *Fl. lapp.* 113. *Fl. ſuec.* 283. 292. *Mat. med.* 95. *Blackw. t.* 70. *Hort. cliff.* 124. *Roy. lugdb.* 26. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 34. *Pollich. pal. n.* 337. *Mill. dict. n.* 1. *Ludw. ect. t.* 87. *Kniph. cent.* 10. *n.* 23. *Sabb. hort.* 1. *t.* 5. *Knorr. del.* 2. *t. C.* 3. *Hoffm. germ.* 121. *Roth. germ. I.* 147. *II.* 386.

Polygonatum ſcapo diphyllo, floribus ſpicatis, nutantibus, campaniformibus. *Hall. helv. n.* 1241.

Lilium convallium album. *Bauh. pin.* 304. *Camer. epit.* 618. *Dodon. cor.* 137.

Lilium convallium alpinum. *Bauh. pin.* 304.

Lilium convallium latifolium. *Bauh. pin.* 304.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 333.

Gemeines Mayblümchen. W.

Habitat in Europa *ſeptentrionali.* 4 (v. v.)

2. CONVALLARIA *japonica.*

C. ſcapo nudo ancipiti, floribus racemoſis ſecundis, foliis linearibus ſcapo triplo longioribus. *Lin. ſuppl.* 204.

C. ſcapo nudo ancipiti, racemo cernuo. *Thunb. jap.* 139. *

α. *major* foliis bipedalibus, ſcapo ſpithamaeo.

β. *minor* foliis palmaribus ſcapo duplo longioribus.

Mondo. *Kaempf. amoen.* 823. *cum. icone.*

Japaniſches Mayblümchen. W.

Digitized by Google

Habitat in Japonia. 24 (s. v. v.)

*3. CONVALLARIA *ſpicata.* †

C. ſcapo nudo, racemo ſpicato, floribus aggregatis. *Thunb. jap.* 141.

Aehrenblütiges Mayblümchen. W.

Habitat in Japonia. 24

Radix *fibroſa.* Folia *radicalia linearia, inferne attenuata obtuſiuſcula multiſtriata glabra ſcapo longiora.* Scapus *ſtriato-angulatus ſimplex erectus glaber palmaris usque pedalis.* Racemus *digitalis floſculis ſparſim aggregatis.* Pedunculi *teretes patentes glabri uniflori lineam longi.* Corolla *hexapetala ſubgloboſa glabra violacea.* Petala *ovata obtuſa concava.* Filamenta 6, *germini inſerta breviſſima erecta.* Antherae *ovatae didymae erectae.* Germen *ſuperum ſexſtriatum glabrum.* Stylus *unicus erectus albus ſtaminibus brevior.* Stigma *ſimplex.* Fructus *obſcurus, ſed bacca videtur globoſa. In alio ſpecimine videbatur capſula triloculari ſeminibus in ſingulo loculamento duobus.* Thunb. l. c.

** Polygonatum T. *corollis infundibuliformibus.*

4. CONVALLARIA *verticillata.*

C. foliis verticillatis. *Fl. lapp.* 114. *Fl. ſuec.* 275. 293. *Hort. cliff.* 125. *Roy. lugdb.* 26. *Oed. dan. t.* 86. *Pollich. pal. n.* 338. *Scop. carn. n.* 419. *Roth. germ. I.* 148. *II.* 387. *Hoffm. germ.* 122.

Polygonatum caule ſimplici erecto, foliis ellipticis et verticillatis. *Hall. helv. n.* 1244.

Polygonatum anguſtifolium non ramoſum. *Bauh. pin.* 303.

Polygonatum alterum. *Dod. pempt.* 345.

β. Polygonatum anguſtifolium ramoſum. *Bauh. pin.* 304. *Houttuyn. Lin. Pſl. Syſt.* 6. *p.* 333.

Wirtelblättriges Mayblumchen. W.

Habitat in Europae *ſeptentrionalis ſaltibus, praecipitiis.* 24 (v. v.)

5. CONVALLARIA *Polygonatum.*

C. foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipiti, pedunculis axillaribus ſubunifloris. *Mat. med.* 95. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 34. *Phil. bot.* 218. *Mill. dict.* 5. *Scop. carn.* 240. *Pollich. pal. n.* 339. *Flor. dan. t.* 377. *Knorr.*

Digitized by Google

del. 2. *t.* P. 4. *Hoffm. germ.* 122. *Roth. germ. I.* 148. *II.* 388.

C. foliis alternis, floribus axillaribus. *Fl. ſuec.* 274. 294. *Hort. cliff.* 124. *Gron. virg.* 37. *Roy. lugdb.* 26.

C. foliis alternis, pedunculis pendulis unifloris. *Sauv. monſp.* 42.

Polygonatum caule ſimplici, anguloſo, cernuo, foliis ovato-lanceolatis, rigidis, alis unifloris. *Hall. helv. n.* 1242.

Polygonatum flore odoro. *Cluſ. pan.* 263. 264.

Polygonatum floribus ex ſingularibus pedunculis. *Bauh. pin.* 3 *p.* 350.

Polygonatum latifolium, flore majore odoro. *Bauh. pin.* 303. *Barrel. ic.* 711. *Kniph. cent.* 3. *n.* 32.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 333.

Weiſswurz Mayblümchen. W.

Habitat in Europae *ſeptentrionalis praecipitiis, rupibus.* 4 (v. v.)

Variat *flore pleno.* R.

6. CONVALLARIA *multiflora.*

C. foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *Phil. bot.* 218. *Fl. ſuec.* 2. *p.* 295. *Mill. dict. n.* 3. *et. ic. t.* 101. *Scop. carn. n.* 421. *Pollich. pal. n.* 340. *Fl. dan. t.* 152. *Blackw. t.* 251. *Hoffm. germ.* 122. *Roth. germ. I.* 148. *II.* 388.

C. foliis alternis, pedunculis pendulis multifloris. *Sauv. monſp.* 4.

Polygonatum caule ſimplici cernuo, foliis ovato-lanceolatis, petiolis multifloris. *Hall. helv. n.* 1243.

Polygonatum. *Dod. purg.* 77. *Camer. epit.* 692.

Polygonatum latifolium maximum. *Bauh. pin.* 303.

Polygonatum latifolium 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 275.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 334.

Vielblütiges Mayblümchen. W.

Habitat in Europae *ſeptentrionalis praecipitiis, rupibus.* 4 (v. v.)

Variat *pleno flore.*

*7. CONVALLARIA *latifolia.*

C. foliis alternis amplexicaulibus acuminatis, caule angulato, pedunculis axillaribus multifloris. *Murr. Syſt. veg.* 354. *Iacq. auſtr.* 3. *t.* 232. *Hoſt. fyn.* 194.

Polygonatum tertium latiore folio. *Cluſ. hiſt* 1. *p.* 276. *absque. icone.*

Digitized by Google

Breitblättriges Mayblümchen. W:
Habitat in Auſtriae, Pannoniae *ſylvis.* 4
Habitum habet C. multiflorae, flores C. Polygonati et folia C. majalis. Iacq. l. c.

*** Smilaces T. *corollis rotatis.*

8. CONVALLARIA *racemoſa.*
C. foliis alternis ſeſſilibus ovatis acuminatis, panicula terminali nuda. W.
C. foliis ſeſſilibus, racemo terminali compoſito. *Mill. dict. n.* 8.
C. racemo compoſito. *Roy. lugdb.* 26.
C. foliis alternis, racemo terminali. *Hort. cliff.* 125. *Gron. virg.* 38.
Polygonatum racemoſum. *Corn. canad.* 36. *t.* 37.
Polygonatum racemoſum et racemoſum ſpicatum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 537. *ſ.* 13. *t.* 4. *f.* 9.
Polygonatum racemoſum americanum, ellebori albi foliis ampliſſimis. *Pluk. alm.* 301. *t.* 311. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 335.
Traubenblütiges Mayblümchen. W.
Habitat in Virginia, Canada. 4 (v. ſ.)

9. CONVALLARIA *ſtellata.*
C. foliis alternis amplexicaulibus ellipticis acutiuſculis, racemo terminali ſimplici. W.
C. foliis amplexicaulibus plurimis. *Mill. dict. n.* 6. *Kniph. cent.* 2. *n.* 18.
Polygonatum virginianum erectum ſpicatum, flore ſtellato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 536. *ſ.* 15. *c.* 4. *f.* 7.
Polygonatum canadenſe ſpicatum fertile. *Corn. canad.* 33. *t.* 33.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 336.
Sternförmiges Mayblümchen. W.
Habitat in Canada. 4 (v. v.)
Flores *hujus ut in C. bifolia ſaepius tetrandri.* W.

10. CONVALLARIA *trifolia.*
C. foliis amplexicaulibus ternis, racemo terminali ſimplici. *Sp. pl.* 452.
C. floribus racemoſis, foliis ovatis oblongis caulinis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 36. *t.* 6.
Phalangium veratri foliis. *Amm. ruth.* 137.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 336.
Dreyblattriges Mayblümchen. W.

Habitat in Sibiriae *ſylvis.* 4

11. CONVALLARIA *bifolia.*

C. foliis cordatis, floribus tetrandris. *Fl. lapp.* 113. *Fl. ſuec.* 276. 296. *Hort. cliff.* 125. *Roy. lugdb* 26. *Oed. dan. t.* 291. *Mill. ic. t.* 105. *Pollich. pal. n.* 341. *Scop. carn. n.* 422. *Kniph. cent.* 7. *n.* 12. *Hoffm. germ.* 122.

Majanthemum Convallaria. *Roth. germ. I.* 70. *II.* 196.

C. foliis cordatis petiolulatis: floribus quadrifidis tetrandris. *Neck. gallob. p.* 164.

Unifolium. *Hall. helv. n.* 1240. *Dodon. coron. p.* 138. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 35.

Lilium convallium minus. *Bauh. pin.* 304. *Barrel. ic.* 1212.

Gramen parnaſſi. *Cam. epit.* 744.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 337.

Zweyblättriges Mayblümchen. W.

Habitat in Europae *borealis pratis depreſſis aſperis.* 4 (v. v.)

Flores 4-*fidi.*

650. POLYANTHES.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 576.

Cor. infundibulif. incurva, aequalis. *Filam.* corollae fauci inſerta. *Germen.* in fundo corollae.

1. POLYANTHES *tuberoſa.*

P. foliis linearibus ſcapo brevioribus. W.

P. floribus alternis. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upſ.* 76. *Fl. zeyl.* 225. *Mill. dict. Kniph. cent.* 12. *n.* 76. *Knorr. del.* 1. *t. T.* 12.

Hyacinthus indicus tuberoſus, flore narciſſi. *Bauh. pin.* 47. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 39. *f.* 4.

β. Hyacinthus indicus tuberoſus flore hyacinthi orientalis. *Bauh. pin.* 47. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 39. *f.* 2.

Hyacinthus indicus, tuberoſa radice. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 176.

Amica nocturna. *Rumph. ampb.* 5. *p.* 285. *t.* 98.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 411.

Gemeine Tuberoſe. W.

Habitat in lava, Zeylona. 4 (v. v.)

Digitized by Google

*2. POLYANTHES *pygmaea.*

P. foliis oblongo-ovatis ſcapo longioribus. W.

P. ſcapo racemoſo foliis radicalibus geminis breviore. *Jacq. ic. rar. 2. t. 380. Collect. ſuppl. 56.* *

Zwerg Tuberoſe. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Planta *ſimillima Agapantho enſifolio, quocum forte proprium formet genus. Differt a dicto Agapantho:* foliis *oblongo-ovatis*, ſtaminibus *tribus corolla longioribus. Binas has plantas diſtinctis ſub generibus propoſui, quae iis auctores citati aſſignavere, quum vivas examinare occaſio mihi deerat.* W.

*651. DRIMIA.

Jacq. Collect. ſuppl. 39.

Cor. infera campanulata 6-fida, laciniis revolutis. *Stam.* corollae inſerta. *Stigma* capitatum.

*1. DRIMIA *ciliaris.*

D. foliis linearibus carinatis ciliatis. W.

D. foliis ſublinearibus ciliatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 377. Collect. ſuppl. 41.* *

Gefranzte Giftlilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Scapus *ſesquipedalis foliis duplo altior.* Flores *albi ſubmutantes.* W.

*2. DRIMIA *elata.*

D. foliis lineari-lanceolatis oblique flexis glabris, floribus nutantibus. W.

D. foliis lanceolato-linearibus glabris glauceſcentibus ſcapo duplo brevioribus. *Jacq. ic. rar. 2. t. 373. Collect. ſuppl. 38.* *

Hohe Giftlilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Scapus *bipedalis foliis duplo altior.* Corolla *externe viresſcens, interne alba linea viridi in laciniarum medio.* W.

*3. DRIMIA *puſilla.*

D. foliis lanceolatis glabris baſi canaliculatis, floribus erectis. W.

D. foliis lanceolato-linearibus glabris, ſcapum aequantibus. *Iacq. ic. rar. 2. t. 374. Collect. ſuppl. 42.* *

Niedrige Giftlilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Scapus *biuncialis altitudine foliorum.* Corollae *viresſcentes.* W.

*4. DRIMIA *undulata.*

D. foliis lanceolatis glabris undulatis, pedunculis horizontalibus. W.

D. foliis lineari-lanceolatis glabris undulatis. *Iacq. ic. rar. 2. t. 376. Collect. ſuppl. 41.* *

Hyacinthus (*revolutus*) corollis ſexpartitis campanulatis revolutis, foliis oblongis undulatis. *Lin. ſuppl. 204?*

Hyacinthus (*revolutus*) corollis ovatis campanulatis reflexis, foliis lanceolatis ſubundulatis. *Thunb. prod. 64?*

Wellenblättrige Giftlilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Scapus *biuncialis longitudine foliorum.* Corollae *viresſcentes.* W.

*5. DRIMIA *media.*

D. foliis lineari-ſubulatis ſemiteretibus. W.

D. foliis ſubulatis antice ſubcanaliculatis glabris. *Iacq. ic. rar. 2. t. 375. Collect. ſuppl. 40.* *

Mittlere Giftlilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Scapus *bipedalis foliis duplo altior.* Flores *albi.* W.

Totum genus vix ab Hyacinthis ſatis diſtinctum; inſertio ſtaminum enim in diverſis ſpeciebus Hyacinthi non eadem. W.

652. HYACINTHUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 577.

Cor. campanulata 6-fida: pori 3 melliferi Germinis.

1. HYACINTHUS *non ſcriptus.*

H. corollis campanulatis ſexpartitis apice revolutis. *Hort. cliff. 125. Roy lugdb. 27. Sauv. monſp. 17. Mill. dict. n. 1. Blackw. t. 61. Kniph. cent. 2. n. 33. Knorr. del. 2. t. II.*

H. floribus tubuloſis, baſi globoſis, apice ſexpartito revoluto. *Hall. helv. n. 1248.*

Digitized by Google

H. non ſcriptus. *Dod. cer.* 172. *ex Hall.* R.
H. oblongo flore, caeruleus major. *Bauh. pin.* 43. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 11. *p.* 415.
Engliſche Hyacinthe. W.
Habitat in Angliae, Galliae, Hiſpaniae, Italiae *nemoribus*, *in* Helvetia, Perſia. *Gmel. it.* 3. *p.* 309. 24 (v. v.)

Bracteae *ſunt ſaepius floribus longiores, et binae.* Petala *apice revoluta.* Stigma *guttula madidum.* Flore *albo variat.*

2. HYACINTHUS *cernuus.*

H. corollis campanulatis ſexpartitis, racemo cernuo. *Mill. dict. n.* 4.
H. hiſpanicus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 177.
H. oblongo flore ſuaviter rubente, minor. *Bauh. pin.* 64?
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 417.
Hängende Hyacinthe. W.
Habitat in Hiſpania. 24 (v. v.)

Convenit cum H. non ſcripto *habitu et facie, quamvis minor; differt vero Foliis magis linearibus minus lanceolatis, erectioribus; Racemo magis nutante; Corollis incarnatis nec coeruleis, teretioribus, cum petalorum lateribus ad baſin minus plano-patentibus, nec dorſo linea elevata notatis, minusque revolutis (quamvis reflexa) quam in illo,* Piſtillum *demum* ſtaminibus *brevius eſt.* Bracteae *binae ſaturatius incarnatae.*

Corolla *huic baſi ventricoſior, praecedenti vero minime.*

3. HYACINTHUS *amethyſtinus.*

H. corollis campanulatis ſemiſexfidis baſi cylindricis. *Hort. upſ.* 85. *Mill. dict. n.* 5. *Pall. it.* 3. *p.* 589.
H. oblongo caeruleo flore, minor. *Bauh. pin.* 44. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 27. *f.* 8.
H. minor hiſpanicus anguſtifolius. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 587. *Cluſ. cur. app. alt.*
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 419.
Amethyſtfarbene Hyacinthe. W.
Habitat in Hiſpania? Ruſſia. 24 (v. v.)

4. HYACINTHUS *orientalis.*

H. corollis infundibuliformibus ſemiſexfidis baſi ventricoſis. *Hort. upſ.* 85. *Hort. cliff.* 125. *Roy. lugdb.*

27. *Gron. orient.* 115. *Mill. dict. n.* 6. *Kniph. cent.* 1. *n.* 43.

H. orientalis (ſpec. 1-15.) et plenus (1-3.) *Bauh. pin.* 44.

H. orientalis major et minor. *Dod. pempt.* 216.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 420.

Gemeine Hyacinthe. W.

Habitat in Aſia, Africa. 4 (v. v.)

Floribus *luteis ac purpureis in Ruſſia legit* Lepechin. *It. p.* 231. R.

*5. HYACINTHUS *flexuoſus.* †

H. corollis campanulatis, racemo erecto, foliis linearibus ſcapo longioribus. *Thunb. prod.* 64.

Gebogene Hyacinthe. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

6. HYACINTHUS *corymboſus.*

H. corollis infundibuliformibus corymboſis erectis, ſcapo foliis breviore. *Mant.* 223. *Iacq. Collect.* 3. *p.* 230. *t.* 19. *f.* 2. *

H. corollis infundibuliformibus, racemo erecto foliis ſcapo longioribus. *Thunb. prod.* 64.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 465.

Doldentraubige Hyacinthe. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *paſcuis. Koenig.* 4 (v. ſ.)

Radix *bulboſa.* Folia *radicalia, linearia, anguſtiſſima, ſaepius tria, digito breviora.* Scapus *breviſſimus, foliis brevior, corymbo terminali.* Flores *infundibuliformes, ſemiſexfidi, purpurei.* Stamina 3 *longitudine corollae;* 3 *corollae dimidio breviora. Stylus ſimplex, longitudine corollae.*

7. HYACINTHUS *convallarioides.*

H. corollis campanulatis ſexpartitis, foliis ſubulatis. W.

H. corollis pendulis ovatis, ſcapo capillari. *Lin. ſuppl.* 204. *Iacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 42. *t.* 81. *

H. corollis campanulatis ovatis pendulis, ſcapo filiformi. *Thunb. prod.* 64.

Maybluͤmchenartige Hyacinthe. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Flores *absque foliis lutei.*

*8. HYACINTHUS *brevifolius.*

H. corollis ſexpartitis, racemo cernuo, foliis ſcapo brevioribus. *Thunb. prod.* 63.

Kurzblaͤttrige Hyacinthe. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Digitized by Google

9. HYACINTHUS *romanus.*

H. corollis campanulatis ſemiſexfidis racemoſis, ſtaminibus membranaceis. *Mant.* 224.

H. comoſus albus belgicus. *Bauh. pin.* 42.

H. comoſus albus cum coeruleis ſtaminibus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 584. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 465.

Römiſche Hyacinthe. W.

Habitat Romae *in cultis et hortis ſponte. D. Capeller.*

Folia *latitudine digiti, longiſſima.* Racemus *longus, teres, floribus numeroſiſſimis.* Pedicelli *longitudine florum.* Bracteae *minutae, membranaceae, muticae.* Corollae *campanulatae* (*cylindrico-ovatae. Capell.*) *ultra medium ſexfidae, albae.* Filamenta *membranacea, lato-lanceolata laciniis corollae oppoſita.* Antherae *coeruleae.*

10. HYACINTHUS *Muſcari.*

H. corollis ovatis omnibus aequalibus. *Hort. cliff.* 126. *Hort. upſ.* 85. *Roy. lugdb.* 28. *Kniph. cent.* 10. *n.* 52.

H. racemoſus moſchatus. *Bauh. pin.* 43.

Muſcari obſoletiore flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 178.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 466.

Muſcaten Hyacinthe. W.

Habitat in Aſia, *ultra Boſphorum, inde in Europam ante* 1554. 4 (v. v.)

11. HYACINTHUS *comoſus.*

H. corollis angulato-cylindricis: ſummis ſterilibus longius pedicellatis. *Scop. carn. n.* 423. *Pollich. pal. n.* 342. *Iacq. auſtr. t.* 126. *Kniph. cent.* 2. *n.* 34. *Hoffm. germ.* 123. *Roth. germ. I.* 149. *II.* 389.

H. ſpica longiſſima, floribus ſupremis ſterilibus erectis, inferioribus ſecundis patulis. *Hall. helv. n.* 1247.

H. corollis globoſis: ſummis pedunculatis, foliis enſiformibus. *Sauv. monſp.* 17.

H. comoſus major purpureus. *Bauh. pin.* 42.

H. maximus, botryoides caeruleus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 371.

Muſcari comoſum. *Mill. dict. n.* 2.

Hyacinthus. *Cam. epit.* 798.

ß. H. (*monſtroſus*) corollis ſubovatis. *Sp. pl.* 454. *Vir. cliff.* 28. *Roy. lugdb.* 28.

Muſcari monſtroſum. *Mill. dict. n.* 4.

γ. H. floribus paniculatis monſtroſis. *Hort. cliff.* 126.

H. panicula coerulea. *Bauh. pin.* 42.

H. ſanneſius panicula comoſa, *Col. ecphr.* 2. *p.* 10. *t.* 10. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 467. 468.
Schopfblütige Hyacinthe. W.
Habitat in Galliae et Europae *auſtralis agris*, *in* Helvetia, Germania, Perſia. *Gmel. it.* 3. *p.* 309. 24 (v. v.)
Corollae *decolores*, *triſtes fere Muſcari*, *horizontaliter exſtantes ſub et poſt antheſin*; *ante antheſin erectae*, *coeruleae*, *pedicellis viridibus longitudine florum.* Corollae ſuperiores *minutae*, *ſteriles*, *vix dehiſcentes*, *violaceae*; *pedicellis longiſſimis coeruleis laetis*, *corymbum formantibus.* Mant. 366.

12. HYACINTHUS *botryoides.*

H. corollis globoſis uniformibus, inferioribus remotioribus, foliis ſtrictis linearibus baſi anguſtatis canaliculatis. W.
H. corollis globoſis uniformibus, foliis canaliculato-cylindricis ſtrictis. *Scop. carn. n.* 424. *Hoffm. germ.* 123. *Roth. germ. I.* 149. *II.* 391.
H. foliis gramineis, ſpica ovata, floribus globoſis, fecundis. *Hall. helv. n.* 1246.
Muſcari botryoides. *Mill. dict. n.* 1.
H. corollis globoſis, foliis in cylindrum convolutis. *Sauv. monſp.* 19. *Hort. cliff.* 126. *Hort. upſ.* 85. *Roy. lugdb.* 28.
H. botryoides vernus minor latifolius coeruleus inodorus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 572.
H. racemoſus caeruleus major. *Bauh. pin.* 42.
H. botryoides purpureus III. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 181.
H. botryoides caeruleus amoenus. *Lob. ic.* 108.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 469.
Steifblättrige Hyacinthe. W.
Habitat in Italia, Helvetia, Carniolia, Perſia. *Gmel. it.* 3. *p.* 309. 24 (v. v.)
Flores *inodori.* Folia *lineas* 3 *lata*, *ob breves petiolos recta.* Spica *floribus* 20-30. Corollae *dentibus candidis*, *ſupremis exiguis.* Mant. 366.

13. HYACINTHUS *racemoſus.*

H. corollis ovatis uniformibus confertis, ſummis ſeſſilibus, foliis laxis dependentibus linearibus. W.
H. corollis ovatis: ſummis ſeſſilibus, foliis laxis. *Sauv. monſp.* 17. *Iacq. auſtr. t.* 187. *Knorr. del.* 1. *tab. T.* 8. *Hoffm. germ.* 123. *Roth. germ.* 149. *II.* 390.

Digitized by Google

H. foliis carinatis, ſpica ovata, floribus globoſis. *Hall. helv. n.* 1245.
Muſcari racemoſum. *Mill. dict. n.* 3.
H. racemoſus caeruleus minor juncifolius. *Bauh. pin.* 43.
H. botryoides 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 181.
H. recentiorum 1. *Dod. cor.* 176.
Allium caninum exiguum. *Trag.* 750. *licet inodorum dixerit. ex Hall.* R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 471.
Trauben Hyacinthe. W.
Habitat in Europa *auſtrali.* 4 (v. v.)
Folia *carinata, lineam* 1 *lata, ob debiles petiolos laxa, decumbentia.* Spica *floribus* 40-50: *ſummis ſterilibus.* Flores *odori.* Albo *flore variat. Hall.*

653. PHORMIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 578.

Cor. 6-petala infera: petalis 3 interioribus longioribus. *Stamina* adſcendentia exſerta. *Capſula* oblonga triquetra. *Semina* compreſſa.

1. PHORMIUM *tenax.*

P. tenax. *Forſt. gen. n.* 24. *prod.* 153. *Cook. it. v.* 2. *p.* 96. *t.* 96. *figura bona. Mill. faſc.* 1. *figura optima.*
P. foliis plurimis, infloreſcentia ramoſa. *Lin. ſuppl.* 204.
Zähe Flachslilie. W.
Habitat in Nova Zeelandia. 4
Incolae Novae Zeelandiae ex hac planta Lini ſpeciem fabricant, ex qua mulieres ſtoreas pro variis veſtimentis plectunt, in quem uſum plures ſpecies Liliaceorum adhiberi poſſent.

*645. LACHENALIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1744.

Cor. 6-petala infera: petalis 3 interioribus longioribus. *Stamina* erecta. *Capſula* ſubovata trialata. *Semina* globoſa.

*1. LACHENALIA *glaucina.*

L. corollis campanulatis ſeſſilibus, petalis interioribus

longioribus patulis obtusis, stylo staminibus longiore, foliis lineari-lanceolatis glabris. W.

L. foliis geminis lineari-oblongis integerrimis immaculatis, scapo tereti immaculato, floribus sessilibus patulis. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 391. *Collect. suppl.* 39. *

Graugrüne Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4.

Petala *exteriora glauco viridia apicibus rubicundis, interiora albido-incarnata.* W.

2. LACHENALIA *orchioides.*

L. corollis campanulatis sessilibus, petalis interioribus longioribus patulis obtusis, stylo longitudine staminum foliis oblongo-lanceolatis margine cartilagineo-crenatis. W.

L. corollis campanulatis, petalis tribus interioribus longioribus, floribus sessilibus, foliis lanceolatis scapo brevioribus. *Ait. Kew.* 1. *p.* 460. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 390. *Collect.* 3. *p.* 241. *

L. corollis campanulatis subsessilibus, foliis lanceolatis scapo brevioribus. *Thunb. prod.* 64.

Phormium (*Hyacinthoides*) foliis radicalibus binis basi maculatis, scapo racemoso simplici, corollis campanulato-patentibus. *Lin. suppl.* 204.

Hyacinthus (*orchioides*) corollis sexpartitis, petalis tribus exterioribus brevioribus. *Sp. pl.* 455.

Muscari orchioides. *Mill. dict. n.* 5.

α. petalis exterioribus albidis apice viridibus, interioribus ochroleucis. W.

Hyacinthus orchioides aphyllus serpentarius major. *Breyn. prod.* 24. *t.* 11. *f.* 3.

β. petalis coeruleis, apice saturatioribus. W.

Hyacinthus orchioides africanus major bifolius, flore coeruleo majore. *Breyn. prod.* 23. *t.* 11. *f.* 1.

Orchis angustifolia maculata. *Buxb. cent.* 3. *p.* 10. *t.* 16. *Houttuyn, Lin. Pfl. Syst.* 11. *p.* 471.

Ragwurzartige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4.

Scapus *maculatus.* Folia *basi maculata margine tenuissime cartilagineo-crenata.* W.

*3. LACHENALIA *pallida.*

L. corollis campanulatis brevissime pedunculatis, petalis interioribus longioribus patulis obtusis, scapo apice angulato foliis lineari-oblongis breviore. W.

Digitized by Google

L. (*pallida*) corollis campanulatis, petalis tribus interioribus longioribus, floribus breviſſime pedunculatis horizontalibus, foliis lineari-oblongis ſcapo longioribus. *Ait. Kew.* 1. *p.* 460.

L. (*pallida*) corollis campanulatis, pedunculis horizontalibus, foliis lanceolatis ſcapum aequantibus. *Thunb. prod.* 64.

L. (*mediana*) foliis geminis oblongo-linearibus integerrimis immaculatis, ſcapo tereti immaculato, floribus breviter pedunculatis patentiſſimis, corollis ſubcylindricis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 392. *Collect.* 3. *p.* 242.*

Bleiche Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Petala *exteriora baſi in tubum extus gibbum coerulescentem connata oblonga obtuſa alba, infra apicem gibbo viridi notata*; interiora *obovata apice patentia alba, carina verſus apicem pallide viridi.* Ait. l. c.

Scapus *teres inter flores angulatus foliorum longitudine, vel paulo brevior.* W.

*4. LACHENALIA *hyacinthoides.*

L. corollis campanulatis breviſſime pedunculatis, petalis interioribus longioribus patulis emarginatis, foliis lineari-ſubulatis canaliculatis laxis ſcapo duplo longioribus. W.

L. foliis plurimis ſubulato-linearibus canaliculatis immaculatis, racemo oblongo, corollis campanulatis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 382. *Collect. ſuppl.* 58.*

Hyacinthus orchioides. *Iacq. hort. vind.* 2. *t.* 178.

Hyacinthenartige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Petala *tria exteriora alba externe apice rubicunda et macula viridi notata, interiora alba emarginata.* W.

*5. LACHENALIA *anguſtifolia.*

L. corollis campanulatis breviſſime pedunculatis, petalis interioribus longioribus patulis obovatis obtuſis, foliis lineari-ſubulatis canaliculatis laxis ſcapo longioribus. W.

L. foliis ſubulatis ſemiteretibus facie planiuſculis immaculatis, racemo digitiformi, corollis campanulatis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 381. *Collect. ſuppl.* 47.*

Schmalblättrige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Scapus *rubro-maculatus.* Folia *ut in binis praece-*

dentibus immaculata. Racemus *cylindraceus.* Petala *alba patentia, apice interne macula flaveſcenti notata.* W.

*6. LACHENALIA *contaminata.*

L. corollis campanulato-cylindraceis, breviſſime pedunculatis erectis, petalis interioribus longioribus lanceolatis obtuſis erectis, foliis lineari-ſubulatis canaliculatis laxis ſcapo longioribus. W.

L. (*contaminata*) corollis campanulatis, petalis tribus ſuperioribus longioribus, floribus pedunculatis, foliis lineari-ſubulatis canaliculatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 460.

L. (*orthopetala*) foliis plurimis ſubulato-linearibus canaliculatis maculatis, floribus cuneiformibus rectis. *Jacq. ic.* 2. *t.* 383. *Collect.* 3. *p.* 240.*

Gefleckte Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *glabra, ſupra maculis obſcure rubentibus adſperſa, ſcapo longiora.* Scapus *erectus ſemiteres vix ſpithamaeus maculis ſordide rubris.* Racemus *multiflorus.* Pedunculi *erecti filiformes albi ſesquilineares.* Bractea *ad baſin ſinguli pedunculi, e lata baſi ovata acuminata concava patentiſſima albida pedunculo brevior.* Petala *exteriora baſi in tubum extus gibbum connata oblonga obtuſa alba, ſuperne rubentia, infra apicem gibbo retuſo, ſupremum (ſcapo proximum) trilineare, duo inferiora breviora.* Petala *interiora oblonga minus obtuſa prope apicem carinata, carina rubra, duo ſuperiora longitudine ſupremi exterioris, infimum longitudine breviorum exteriorum.* Ait. l. c.

7. LACHENALIA *viridis.*

L. corollis campanulato-cylindraceis pedunculatis, petalis exterioribus longiſſimis filiformibus recurvatis, foliis linearibus canaliculatis ſcapo longioribus. W.

L. corollis cylindraceis, petalis tribus exterioribus longiſſimis ſubulatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 462.

L. corollis cylindricis, laciniis exterioribus ſetaceo-acuminatis, foliis linearibus brevioribus. *Thunb. prod.* 64.

Hyacinthus (*viridis*) corollarum exterioribus laciniis ſubulatis, longiſſimis. *Sp. pl.* 454. *Murr. comment. goett.* 1781. *p.* 44. *t.* 5.* *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 66. *Miſc.* 2. *p.* 331.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 418. *t.* 84. *f.* 1.

Grüne Lachenalie. W.

Digitized by Google

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

8. LACHENALIA *ſerotina.*

L. corollis campanulatis pedunculatis ſecundis, petalis exterioribus longioribus patulis, interioribus connatis, foliis linearibus canaliculatis. W.

Hyacinthus (*ſerotinus*) petalis exterioribus ſubdiſtinctis, interioribus coadunatis. *Sp. pl.* 453. *Cavan. ic. p.* 18. *t.* 30. *

Albuca minor. *Gleditſch. Act. Berol.* 1796. *p.* 61.

Hyacinthus obſoleto flore. *Bauh. pin.* 44.

Hyacinthus obſoleti coloris hiſpanicus ſerotinus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 177. 178.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 418.

Spätblühende Lachenalie. W.

Habitat in Hiſpania. 24 (v. v.)

*9. LACHENALIA *puſilla.*

L. corollis cylindricis, petalis interioribus longioribus erectis, ſtaminibus corolla longioribus, foliis ellipticolinearibus baſi attenuatis ſcapo longioribus patulis. W.

L. foliis pluſculis, infra terram anguſte et longe canaliculatis dein oblongis et planis, racemo in ſinu foliorum, floribus cylindricis. *Iacq. ic.* 2. *t.* 385. *Collect. ſuppl.* 71. *

L. (*reflexa*) corollis ventricoſis ſubſeſſilibus erectis, foliis enſiformibus reflexis ſcapo longioribus. *Thunb. prod.* 64.?

Kleinſte Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24 (v. ſ.)

Folia *rubro-maculata.* Scapus *breviſſimus vix ullus.* Flores *albidi ſtricti adpreſſi.* W.

*10. LACHENALIA *patula.*

L. corollis campanulatis pedunculatis, petalis interioribus longioribus obovatis patentibus, foliis lanceolatis canaliculatis ſcapo brevioribus. W.

L. foliis geminis lineari-lanceolatis canaliculatis pulpoſo-carnoſis, ad medietatem erectis, dein reflexis, corollis campanulatis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 384. *Collect.* 4. *p.* 149. *

Sperrblättrige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Folia *immaculata ſubcarnoſa.* Scapus *teres punctatus.* Corolla *alba, petalis exterioribus ſub apice ex-*

terne macula viridi et interioribus ad apicem linea rubicunda notatis. W.

*11. LACHENALIA *fragrans.*

L. corollis campanulatis pedunculatis horizontalibus, petalis interioribus longioribus obtusis, staminibus corolla longioribus, foliis lanceolatis basi attenuatis scapo duplo brevioribus. W.

L. foliis geminis lineari-lanceolatis planis maculatis glabris, scapo erecto, corollis pedicellatis subcampanulatis. *Iacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 43. *t.* 82. *

Wohlriechende Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Corolla *candida, petalis exterioribus sub apice externe macula rubra pictis.* W.

*12. LACHENALIA *liliiflora.*

L. corollis subcampanulatis patentibus pedunculatis, petalis linearibus, tribus interioribus longioribus subretusis, scapo apice maculato, foliis lanceolatis pustulatis. W.

L. foliis geminis ex oblongo lanceolatis dense facie pustulatis, scapo erecto tereti, corollis patenti-reflexis, petalis sublinearibus. *Iacq. ic.* 2. *t.* 387. *Collect. suppl.* 66. *

Lilienartige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Scapus *teres inter flores angulatus*, Corollae *albae.* W.

*13. LACHENALIA *pustulata.*

L. corollis campanulatis brevissimis pedunculatis, petalis interioribus longioribus obtusis, scapo triquetro reclinato, foliis lanceolatis pustulatis. W.

L. foliis geminis lanceolato-linearibus, foliis facie pustulatis, scapo triquetro reclinato, floribus subcampanulatis subsessilibus. *Iacq. ic. rar.* 2. 386. *Collect.* 3. *p.* 244.

Blasige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Folia *longitudine scapi.* Corolla *alba, petalis exterioribus subtus apice viridibus, interioribus linea viridi brevi ad apicem coloratis.* W.

*14. LACHENALIA *purpureo-coerulea.*

L. corollis campanulatis pedunculatis, petalis interioribus longioribus obtusis revolutis, staminibus corolla

Digitized by Google

longioribus, ſcapo apice angulato, foliis lanceolatis puſtulatis. W.

α. corollis coeruleis apice violaceis, foliis erectiuſculis. W.

L. (*purpureo-coerulea*) foliis geminis ex oblongo-linearibus facie puſtulatis, ſcapo erecto tereti, corollis campanulatis, limbo patentiſſimo. *Iacq. ic.* 2. *t.* 388. *Collect. ſuppl.* 63. *

β. corollis violaceis, petalis exterioribus apice ſubtus macula viridi, petalis interioribus macula atro-violacea notatis, foliis depreſſis. W.

L. (*unicolor*) foliis geminis lineari-lanceolatis, facie raritèr puſtulatis, ſcapo erecto tereti, corollis ſubcylindricis, petalis interioribus apice patulis, genitalibus declinatis. *Iacq. ic.* 2. *t.* 389. *Collect. ſuppl.* 61. *

Bunte Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Scapus *teres inter flores vero angulatus.* W.

*15. LACHENALIA *violacea.*

L. corollis campanulatis baſi planis longitudine pedunculi, petalis interioribus longioribus obtuſis, ſtaminibus corolla longioribus, ſcapo apice angulato, foliis oblongis. W.

L. foliis geminis oblongis maculatis, ſcapo tereti adſcendente, racemo erecto pedunculis patentiſſimis longitudine florum, floribus baſi planis propendulis. *Iacq. ic.* 2. *t.* 394. *Collect.* 4. *p.* 147. *

Violette Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Scapus *teres inter flores angulatus.* Folia *oblonga baſi ſenſim anguſtata, apice rotundata cum acumine brevi, ſupernè maculis ſparſis inferne vero denſiſſimis pallidioribus obſita.* Petala *exteriora viridia, interiora violacea. Singularis corollis baſi planis.* W.

*16. LACHENALIA *purpurea.*

L. corollis cylindraceo-campanulatis pedunculatis horizontalibus, petalis interioribus longioribus obtuſis rectis, ſtaminibus corolla duplo longioribus, foliis lanceolatis tenuiſſimè cartilagineo-crenatis. W.

L. foliis geminis lineari-lanceolatis immaculatis ad oras ſubtiliſſimè cartilagineo-crenulatis, floribus pedunculatis patentiſſimis, corollis ſubcylindricis. *Iacq. ic.* 2. *t.* 393. *Collect. ſuppl.* 65. *

Purpurfarbene Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Petala *exteriora alba apice viridia, interiora atro-ſanguinea.* Filamenta *coerulea.* W.

*17. LACHENALIA *lanceaefolia.*

L. corollis ſubcampanulatis patentibus, pedunculis corolla triplo longioribus, petalis linearibus obtuſis ſubaequalibus, foliis ovatis acuminatis. W.

L. foliis pluribus lanceolato-acuminatis maculatis in orbem proſtratis, ſcapis axillaribus racemoſis proſtratis, petalis patentiſſimis. *Iacq. ic. 2. t. 402. Collect. ſuppl.* 69. *

Lanzenblättrige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *variegata omnium latiſſima.* Scapi *proſtrati.* Corolla *variat colore flavo-virenti, fuſceſcente, purpureo.* W.

*18. LACHENALIA *unifolia.*

L. corollis cylindraceis, pedunculis longitudine corollae, petalis interioribus longioribus obtuſis inaequalibus, folio ſolitario lineari-lanceolato. W.

L. folio unico canaliculato, racemo laxo. *Iacq. hort. Schoenb. 1. p. 43. t. 83.* *

Einblättrige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Scapus *punctatus teres.* Folium *unicum baſin ſcapi vaginans margine convolutum immaculatum et baſi tantum ſtriis transverſalibus purpureis variegatum.* Petala *exteriora, alba baſi coerulea apice purpureo-punctata, interiora alba, quorum unicum reliquis majus.* W.

*19. LACHENALIA *hirta.*

L. corollis campanulatis pedunculatis, foliis linearibus hirtis. *Thunb. prod.* 64.

Phormium (*hirtum*) ſcapo ſimplici, floribus cernuis ovatis, foliis hirſutis. *Thunb. Diſſ. Nov. Pl. Gen.* 5. *p.* 96.

Haarige Lachenalie. W.

Habitat in Cap. b. ſpei *aquoſis.* 4

Scapus *ſimplex flexuoſo-erectus glaber purpureo-maculatus ſpithamaeus.* Folium *unicum baſi lata vaginans, lineare hirſutum.* Flores *racemoſi cernui ovati albo-coeruleſcentes.* Thunb. Diſſ. l. c.

Digitized by Google

*20. LACHENALIA *isopetala.*

L. corollis cylindraceis pedunculatis, petalis linearibus obtusis subaequalibus, scapo apice angulato, foliis lanceolatis deflexis. W.

L. foliis geminis, scapo suberecto, floribus cylindricis erectis, petalis longitudine subaequalibus. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 401. *Collect. suppl.* 68. *

Gleichblattrige Lachenalie. W.

Habitat ad. Cap. b. spei. 4

Corollae *albae magnitudine sequentis, erectae apice atro-purpureae.* W.

21. LACHENALIA *tricolor.*

L. corollis cylindraceis pedunculatis pendulis, petalis interioribus longioribus emarginatis, bracteis acutis, foliis lanceolatis. W.

L. corollis cylindraceis, petalis tribus interioribus duplo longioribus emarginatis, floribus pedunculatis pendulis. *Ait. Kew.* 1 *p.* 461.

L. corollis cylindricis pedunculatis pendulis, laciniis interioribus excisis, foliis lanceolatis scapo brevioribus. *Thunb. prod.* 64.

Phormium (*Aloides*) foliis binis radicalibus supra fusco-maculatis, scapo racemoso simplici, floribus nutantibus cylindrico-infundibuliformibus. *Lin. suppl.* 205.

α. foliis linear-lanceolatis, petalis interioribus apice rubris. *Ait. l. c.*

Lachenalia tricolor. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 61.

β. foliis oblongo-lanceolatis, corollis flavis basi rubentibus, apice viridibus. *Ait. l. c.*

Lachenalia tricolor. *Curt. mag.* 82.

L. (*luteola*) foliis geminis elongato-lanceolatis, plerumque immaculatis, scapo erecto, corollis propendulis cylindricis cum limbo petalorum interiorum patentissimis. *Iacq. ic.* 2. *t.* 395. *Collect.* 4. *p.* 148. *

Dreyfarbige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4 (v. v.)

*22. LACHENALIA *rubida.*

L. corollis cylindraceis brevissime pedunculatis pendulis, petalis interioribus longioribus, stylo staminibus longiore, foliis oblongis. W.

α. foliis patulis, scapo inferne maculato, corollis rubris, petalis exterioribus apice viridibus punctatis. W.

L. (*rubida*) foliis geminis sublanceolatis facie maculatis

ſuperne planis, ſcapo erecto ad medietatem usque maculato, floribus cylindricis incurvatulis punctatis pendulis. *Iacq. ic.* 2. *t.* 398. *Collect. ſuppl.* 60.*

β. foliis latioribus baſi ſcapum vaginantibus, ſcapo maculato, petalis exterioribus rubris apice punctatis, interioribus rubris baſi flaveſcentibus. W.

L. (*tigrina*) foliis ſubgeminis, baſi ad medietatem uſque mutuo amplexantibus et convolutis, dein lanceolatis et patulis acutis maculatis, ſcapo erecto maculato, floribus cylindricis punctatis pendulis. *Iacq. ic.* 2. *t.* 399. *Collect. ſuppl.* 67.*

Röthliche Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Confer. Buxb. cent. 3. *t.* 20. W.

*23. LACHENALIA *punctata.*

L. corollis cylindraceis pedunculatis nutantibus, petalis interioribus longioribus inaequalibus obtuſis, foliis lanceolatis baſi attenuatis ſtrictis. W.

L. foliis geminis lineari-lanceolatis canaliculatis utrinque maculatis erectis, ſcapo erecto maculato pauciflo-ro, floribus cylindricis incurvulis punctatis pendulis. *Iacq. ic.* 2. *t.* 397. *Collect.* 2. *p.* 323.*

Punctirte Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Scapus *rubro-maculatus foliis altior pauciflorus.* Petala *exteriora incarnata ſanguineo-punctata, interiora ut in plerisque exterioribus longiora, ſed uno reliquis longiore, omnia albida rubro-punctata apice flaveſcentia.* W.

*24. LACHENALIA *pendula.*

L. corollis cylindricis pedunculatis pendulis, petalis interioribus longioribus cuneiformibus obtuſis, bracteis obtuſis, foliis oblongo-lanceolatis. W.

L. corollis cylindraceis, petalis tribus interioribus longioribus integris, floribus pedunculatis pendulis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 461. *Thunb. prod.* 64.

Phormium (*bulbiferum*) ſcapo racemoſo ſimplici, floribus nutantibus. *Cyrill. Neap. faſc.* 1. *t.* 12.

α. foliis immaculatis, petalis exterioribus rubris, interioribus flaveſcentibus apice violaceis. W.

L. (*pendula*) foliis geminis oblongis immaculatis, ſcapo erecto immaculato, corollis cylindricis impunctatis pendulis. *Iacq. ic.* 2. *t.* 400. *Collect.* 3. *p.* 239.*

Digitized by Google

β. foliis anguſtioribus ſuperne maculatis, petalis exterioribus coccineis apice viridibus, interioribus flaveſcentibus apice atro-ſanguineis. W.

L. (*quadricolor*) foliis geminis lineari-lanceolatis maculatis, ſcapo erecto, corollis propendulis cylindricis cum limbo petalorum interiorum patulo. *Iacq. ic.* 2. *t.* 396. *Collect. ſuppl.* 62.*

Hängende Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

*655. LANARIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1745.

Cor. ſupera lanata filamentis longior: limbo 6-partito patulo. *Peric.* 3-loculare.

1. LANARIA *plumoſa.*

L. plumoſa. *Ait. Kew.* 1. *p.* 462. *Thunb. prod.* 63.

Argolaſia. *Iuſſ. gen. ed Uſt.* 67.

Hyacinthus (*lanatus*) corollis lanatis, caule ramoſo. *Sp. pl.* 455. *Roy. lugdb.* 27. ♃.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 477.

Capiſche Filzlilie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *linearia carinata canaliculata glabra, margine ſcabra.* Scapus *angulatus corymboſus.* Corymbi, pedunculi, bracteae, germina *et* corollae *denſe pilis albis plumoſis tecti.* W.

*656. VELTHEIMIA.

Gleditſch. Act. Berol. 1771.

Cor. tubuloſa 6-dentata. *Stam.* tubo inſerta. *Capſ.* membranacea trialata, loculis monoſpermis.

1. VELTHEIMIA *viridifolia.*

V. foliis lanceolatis plicato-undulatis obtuſis, dentibus limbi rotundatis rectis. W.

V. foliis viridibus. *Iacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 41. *t.* 78.*

Aletris (*capenſis*) acaulis, foliis lanceolatis undulatis, ſpica ovata, floribus nutantibus. *Sp. pl.* 456. *Burm. prod.* 10. *Murr. prod.* 205. *Act. holm.* 1770. *p.* 229. *t.* 5.*

Digitized by Google

Scilla radice ſolida corymbo contorto conico. *Fabr. helmſt.* 23.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 474.
Grünblattrige Veltheimie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 24 (v. v.)

*2. VELTHEIMIA *glauca.*

V. foliis lanceolatis glaucis margine ſubcriſpatis apice mucronato, limbo patenti W.
V. foliis glaucis, *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 40. *t.* 77. *
Aletris (*glauca*) acaulis, foliis lanceolatis glaucis, floribus nutántibus, limbo patente. *Ait. Kew.* 1. *p.* 463.
Graue Veltheimie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Differt a praecedenti: foliis *glaucis vix undulatis, quae in V. viridifolia maxime undulata ſuperne laete viridia.* Limbus *corollae patens, laciniis longioribus, quam in praecedente, obtuſis quidem ſed non rotundis ut in illa.* Flores *minores anguſtiores.* Ait. l. c.

3. VETHEIMIA *Uvaria.*

V. ſcapo longiore foliis enſiformibus carinatis.
Aletris (*Uvaria*) acaulis foliis enſiformibus canaliculatis carinatis. *Syſt. veg.* 277.
Aloë Uvaria. *Sp. pl.* 2. *p.* 460. *Mill. dict. n.* 23. *Kniph. cent.* 9. *n.* 5. *Knorr. del.* 1. *t. A.* 13.
Aloë foliis linearibus radicalibus membranaceis. *Hort. cliff.* 133. *Roy. lugdb.* 23.
Aloë africana folio triangulari longiſſimo et angustiſſimo, floribus luteis foetidis. *Commel. hort.* 2. *p.* 29. *t.* 15. *Seb. theſ.* 1. *p.* 29. *t.* 19. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 478.
Traubenblütige Veltheimie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

*4. VELTHEIMIA *pumila.*

V. ſcapo breviore foliis linearibus acute carinatis.
Aletris pumila. *Ait. Kew.* 1. *p.* 464.
Niedrige Veltheimie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Digitized by Google

657. ALETRIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 579.

Cor. infundibuliformis, rugoſa. *Stam.* inſerta laciniarum baſi. *Capſ.* 3-locularis, loculis polyſpermis.

1. ALETRIS *farinoſa.*

A. acaulis, foliis lanceolatis membranaceis, floribus alternis. *Sp. pl.* 456. *Mill. dict. n.* 1.
Aletris. *Amoen. acad.* 3. *p.* 11.
Hyacinthus caule nudo, foliis linguiformibus acuminatis dentatis. *Gron. virg.* 38.
Hyacinthus floridanus ſpicatus. *Pluk. amalt.* 119. *t.* 437. *f.* 2.
Mehlige Aletris. W.
Habitat in America *ſeptentrionali.* 4

2. ALETRIS *fragrans.*

A. cauleſcens, foliis lanceolatis laxis. *Iacq. vind.* 309.
A. cauleſcens, foliis lanceolatis amplexicaulibus. *Mill. dict. n.* 5.
Aloë africana arboreſcens, floribus albicantibus fragrantiſſimis. *Comm. hort.* 2. *p.* 7. *t.* 4 *et* 1. *p.* 93. *t.* 49.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 484.
Wohlriechende Aletris. W.
Habitat in Africa. ♄ (v. v.)

658. YUCCA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 580.

Cor. campanulato-patens. *Stylus* nullus. *Capſ.* 3-locularis.

1. YUCCA *glorioſa.*

Y. foliis integerrimis. *Vir. cliff.* 29. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 1. *n.* 100.
Y. foliis margine integerrimis. *Hort. cliff.* 130. *Hort. upſ.* 88. *Roy. lugdb.* 29.
Y. foliis aloës. *Bauh. pin.* 91.
Y. indica foliis aloës. *Barr. rar.* 70. *t.* 1194.
Cordyline foliis pungentibus integerrimis. *Roy. lugdb.* 22.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 378.

Prächtige Yukke. W.
Habitat in Canada, Peru. ♄ (v. v.)

2. YUCCA *aloifolia.*
Y. foliis crenulatis ſtrictis. *Mill. dict. n.* 2.
Y. foliis crenulatis. *Vir. cliff.* 29.
Y. foliorum margine crenulato. *Hort. cliff.* 130. *α.*
Y. arboreſcens, foliis rigidioribus rectis ſerratis. *Dill. elth.* 435. *t.* 323. *f.* 416.
Aloë yuccae foliis, cauleſcens. *Pluk. alm.* 19. *t.* 256. *f.* 4.
Aloë americana, yuccae folio arboreſcens. *Comm. prael.* 64. *t.* 14.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 380.
Aloëblättrige Yukke. W.
Habitat in Jamaica, Vera Cruce. ♄ (v. v.)

3. YUCCA *draconis.*
Y. foliis crenatis nutantibus. *Mill. dict. n.* 3.
Y. foliorum margine crenulato. *Hort. cliff.* 130. *β. Hort. upſ.* 88.
Y. draconis folio ſerrato. *Dill. elth.* 437. *t.* 324. *f.* 417. *Comm. prael.* 42. 67. *t.* 16.
Draconi arbori affinis americana. *Bauh. pin.* 506.
Cordyline foliis pungentibus crenatis. *Roy. lugdb.* 22.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 381.
Drachenbaumartige Yukke. W.
Habitat in America. ♄ (v. v. f. fl.)

4. YUCCA *filamentoſa.*
Y. foliis ſerrato-filiferis. *Mill. dict. n.* 4.
Y. foliis lanceolatis acuminatis integerrimis margine filamentoſis. *Gron. virg.* 152. *Trew. ehret. t.* 37.
Y. foliis filamentoſis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 419.
V. virginiana, foliis per marginem apprime filatis. *Pluk. alm.* 396.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 381.
Fadige Yukke. W.
Habitat in Virginia. ♄

659. ALOË.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 581.

Cor. erecta, ore patulo, fundo nectarifero. *Filam.* receptaculo inſerta.

1. ALOË *dichotoma.*
A. caule dichotomo, foliis enſiformibus ſerratis, floribus paniculatis, ſtaminibus corolla ovata longioribus. W.

Digitized by Google

A. ramoſa, ramis dichotomis, foliis enſiformibus ſerratis. *Lin. ſuppl.* 206. *Patterſ. it. ed. germ. p.* 55. *t.* 3. 4. 5.

A. ramis dichotomis, foliis enſiformibus ſerratis. *Thunb. Diſſ. de Aloë n.* 1. * *Thunb. prod.* 61.

Gabelaſtige Aloë.

Habitat in fronte montis Bockland Cap. b. ſpei. ♄

2. ALOË *ſpicata.*

A. cauleſcens, foliis planis enſiformibus dentatis, floribus ſpicatis campanulatis horizontalibus. *Thunb. Diſſ. n.* 2. * *Thunb. prod.* 61.

A. floribus ſpicatis horizontalibus campanulatis, foliis caulinis planis amplexicaulibus dentatis. *Lin. ſuppl.* 205.

Aehrentragende Aloë.

Habitat in Cap. b. ſpei *interioribus regionibus.* ♄

Simillima A. perfoliatae at ſpica *et* figura *florum valde diverſa.*

Ex hujus ſucco optima Gummi-reſina Aloës paratur, ex reliquis ſpeciebus vilior.

3. ALOË *perfoliata.*

A. cauleſcens, foliis enſiformibus dentatis erectis, floribus racemoſis reflexis cylindricis. *Thunb. Diſſ. n.* 3.* *Thunb. prod.* 61.

A. foliis caulinis dentatis amplexicaulibus vaginantibus, floribus corymboſis cernuis pedunculatis ſubcylindricis. *Syſt. veg.* 337. *Ait. Kew. 1. p.* 466. *

A. floribus corymboſis cernuis ſubcylindricis. *Mat. med.* 95.

A. foliis caulinis dentatis amplexicaulibus vaginantibus. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upſ.* 86. *Roy. lugdb.* 23.

α. A. africana cauleſcens, foliis magis glaucis caulem amplectentibus et in mucronem obtuſiorem deſinentibus. *Comm. prael.* 86. *t.* 17. *rar.* 44. *t.* 44.

β. A. africana cauleſcens, foliis minus glaucis, dorſi parte ſuprema ſpinoſa. *Comm. prael.* 69. *t.* 18.

A. (*africana*) foliis latioribus amplexicaulibus, margine et dorſo ſpinoſis, floribus ſpicatis, caule fruticoſo. *Mill. dict. n.* 4. R.

γ. A. africana cauleſcens, foliis glaucis latioribus et undique ſpinoſis. *Comm. prael.* 70. *t.* 19.

δ. A. africana cauleſcens, foliis glaucis breviſſimis, foliorum ſummitate interna et externa nonnihil ſpinoſa.

Comm. prael. 73. *t.* 22. *rar.* 45. *t.* 45. *Mill. dict. n.* 8.

ι. A. caulescens foliis glaucis: dorso integro spinoso. *Comm. prael.* 71. *t.* 20. *hort.* 2. *t.* 13. *Hall. goett.* 71.

ζ. A. africana caulescens, foliis glaucis brevioribus: foliorum parte interna et externa nonnihil spinosa. *Comm. prael.* 71. *t.* 21.

Aloë *glauca*. *Mill. dict. n.* 16.

A. africana caulescens, foliis glaucis caulem amplectentibus. *Comm. hort.* 2. *p.* 27. *t.* 14.

Aloë *arborescens*. *Mill. dict. n.* 3.

☿. A. africana caulescens perfoliata glauca et non spinosa, *Comm. prael.* 74. *t.* 23.

ι. A. africana, foliis glaucis: margine et dorsi parte superiore spinosis, flore rubro. *Comm. prael.* 75. *t.* 24. *hort.* 2. *p.* 23. *t.* 12.

κ. A. africana mitriformis spinosa. *Dill. elth.* 21. *t.* 17. *f.* 19.

A. mitriformis. *Mill. dict. n.* 1.

λ. Aloë *vera*.

A. foliis spinosis confertis dentatis vaginantibus planis maculatis. *Hort. cliff.* 130. *Hort. upsf.* 86. *Mat. med. p.* 95. *Roy. lugdb.* 22. *Brown. jam.* 197. *Regn. bot. ic.*

A. vulgaris. *Bauh. pin.* 386.

Kadanaku s. Catevala. *Rheed. mal.* 11. *p.* 7. *t.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 338.

Durchwachsene Aloë. W.

Habitat in Indiis, Africa, *at* λ in Italiae, Siciliae, Melitae *tectis, muris.* ♄ (v. v.)

A. verae *inflorescentia et* Flores *omnino A. perfoliatae ejusque genuina varietas, quamvis* Corolla *fere minus divisa mihi apparuit.* Caulis *saepe radicans, licet erectus.*

Numerosas varietates enumerat et Aiton l. c. Sub hisce varietatibus vero latent sine dubio species nonnullae distinctae, quas distinguere amplius haud ausim. W.

*4. ALOË *picta*.

A. caulescens, foliis ensiformibus dentatis pictis patentibus, floribus racemosis reflexis cylindricis. *Thunb. Diss. n.* 4. *Thunb. prod.* 61.

α. major.

Aloë perfoliata ☿ et λ. *Sp. pl.* 458.

Digitized by Google

A. africana caulescens foliis spinosis maculis ab utraque parte albicantibus notatis. *Commel. hort.* 2. *p.* 9. *t.* 5.
A. africana maculata spinosa major. *Dill. elth.* 17. *t.* 14. *f.* 15.
β. minor.
Aloë perfoliata μ. *Sp. pl.* 458.
Aloë perfoliata ι. saponaria. *Ait. Kew.* 1. *p.* 467.
A. africana maculata spinosa minor. *Dill. elth.* 18. *t.* 15. *f.* 16.
Bunte Aloë. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)
Caulis *flexuoso-erectus spithamaeus vel paulo ultra.* Folia *ensiformia plana patentia dentata saepius fasciata maculis interruptis, pedalia.* Thunb. Diss. l. c.

5. ALOË *sinuata.*

A. caulescens, foliis ensiformibus sinuato-serratis reflexis, floribus racemosis erectis cylindricis. *Thunb. Diss. n.* 5. *Thunb. prod.* 61.
Aloë perfoliata ξ. *Sp. pl.* 458.
Aloë perfoliata γ. barbadensis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 466? W.
A. barbadensis mitior laete virens et splendens. *Dill. elth. p.* 23. *t.* 19. *f.* 20.
A. succotrina angustifolia spinosa, flore purpureo. *Comm. hort.* 1. *p.* 91. *t.* 48.
A. americana ananae floribus suave rubentibus. *Pluk. alm.* 19. *t.* 240. *f.* 4.
Schmalblättrige Aloë, W.
Habitat in Barbados *et* Cap. b. spei. ♄ (v. v.)
Caulis *spithamaeus flexuoso-erectus inaequalis.* Folia *ensiformia versus apicem valde attenuata sinuato-serrata reflexa plana pedalia et ultra.* Thunb. Diss. l. c.

6. ALOË *humilis.*

A. acaulis, foliis trigonis subulatis aculeatis, floribus racemosis reflexis, cylindricis. *Thunb. Diss. n.* 6. * *Thunb. prod.* 61.
Aloë perfoliata ο. humilis. *Sp. pl.* 458.
Aloë perfoliata ξ. humilis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 467.
A. foliis erectis subulatis radicatis undique inerme spinosis. *Hort. cliff.* 131. *Roy. lugdb.* 24.
α. A. africana humilis, spinis inermibus et verrucis obsita. *Commel. praelud.* 77. *t.* 26. *rar.* 46. *t.* 46.
β. A. (*elongata*) floribus spicatis tubuloso-triquetris sub-

ringentibus oblique dependentibus, foliis aggregatis dentato-ſpinoſis. *Murr. Comment. goett.* 9. *p.* 191. *t.* 2.*
Niedrige Aloë. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

*7. ALOË *arachnoides.*
A. acaulis, foliis trigonis cuſpidatis ciliatis, floribus ſubſpicatis erectis cylindricis. *Thunb. Diſſ. n.* 7. *Thunb. prod.* 61.
α. communis.
Aloë pumila δ. arachnoides. *Sp. pl.* 460.
A. (*arachnoides*) ſeſſilis foliis brevioribus planis carnoſis, apice triquetris, marginibus inerme ſpinoſis. *Mill. dict. n.* 17.
A. africana humilis archnoidea. *Comm. prael.* 78. *t.* 27. *Knorr. del.* 1. *tab. A.* 11.
β. pumila.
Aloë pumila ε. *Sp. pl.* 460.
A. foliis ovato-lanceolatis carnoſis apice triquetris, angulis inerme dentatis. *Hort. cliff.* 131. *Hort. upſ.* 86. *Roy. lugdb.* 24.
Aloë herbacea. *Mill. dict. n.* 18.
A. africana minima atro-viridis, ſpinis herbaceis numeroſis ornata. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 131. *t.* 131.
Weichſtachliche Aloë. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei *in* Carro *juxta* Svartkops Zoutpan. ♄ (v. v.)

8. ALOË *margaritifera.*
A. acaulis, foliis trigonis cuſpidatis papilloſis, floribus racemoſis cernuis cylindricis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 468.
Aloë pumila. *Thunb. Diſſ. n.* 8. *Thunb. prod.* 61.
A. (*pumila*) floribus ſeſſilibus bilabiatis, labio ſuperiore erectiore, inferiore recurvato. *Sp. pl.* 460.
α. major.
A. foliis ovato-ſubulatis acuminatis tuberculis cartilagineis undique adſperſis. *Hort. cliff.* 131. *Roy. lugdb.* 24. *Mill. dict. n.* 14. *Kniph. cent.* 4. *n.* 3.
A. africana folio in ſummitate triangulari margaritifera, flore ſubviridi. *Comm. hort.* 2. *p.* 19. *t.* 10.
A. africana margaritifera, folio undique verrucis numeroſiſſimis. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 1. *t.* 21.
β. minor.
A. africana magaritifera minor. *Comm. hort.* 2. *p.* 21. *t.* 11. *Dill. elth.* 19. *t.* 16. *f.* 17.

Digitized by Google

γ. minima.

A. africana margaritifera minima. *Comm. prael.* 43. *Dill. elth.* 20. *t.* 16. *f.* 18.

Perlen Aloë. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

*9. ALOË *verrucoſa.*

A. acaulis, foliis enſiformibus acutis papilloſis diſtichis, floribus racemoſis reflexis clavatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 468.

Aloë diſticha. *Thunb. Diſſ. n.* 9. * *Thunb. prod.* 61.

Aloë diſticha β. *Sp. pl.* 459.

A. africana flore rubro, folio triangulari et verrucis albicantibus ab utraque parte notato. *Comm. hort.* 2. *p.* 17. *t.* 9.

Warzige Aloë. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Simillima ſequenti, ſed folia *ſuperne planiuscula.* W.

*10. ALOË *carinata.*

A. acaulis, foliis acinaciformibus papilloſis, floribus racemoſis cernuis curvatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 469.

Aloë carinata. *Mill. dict. n.* 21.

Aloë diſticha γ. *Sp. pl.* 459.

A. africana foliis planis conjugatis carinatis verrucoſis, caule et flore corallii colore. *Mart. cent* 11. *t.* 11.

A. africana ſeſſilis, foliis carinatis verrucoſis. *Dill. elth.* 22. *t.* 18. *f.* 20.

Hohlblättrige Aloë. W.

Habitat in Africa. ♄ (v. v.)

Differt a praecedente; foliis *ſuperne excavatis.* W.

*11. ALOË *maculata.*

A. acaulis, foliis linguaeformibus glabris pictis, floribus racemoſis cernuis curvatis. *Thunb. Diſſ. n.* 10. * *Thunb. prod.* 61.

α. *pulchra*, foliis acutis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 469.

A. foliis linguiformibus variegatis, floribus pedunculatis cernuis ore inaequali. *Mill. ic.* 195. *t.* 292.

β. *obliqua*, foliis obtuſis cum acumine. *Ait. l. c.*

Gefleckte Aloë. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in* Hautniquas *montibus.* ♄

12. ALOË *Lingua.*

A. ſubacaulis, foliis linguaeformibus denticulatis glabris diſtichis, floribus racemoſis erectis cylindricis. *Thunb. Diſſ. n.* 11. *Thunb. prod.* 61. *Ait. Kew.* 1. *p.* 469.

A. (*linguaeformis*) floribus racemoſis erectis, corollis

cylindricis, foliis linguaeformibus diſticho-patulis. *Lin. ſuppl.* 206.

α. *anguſtifolia*, foliis anguſtioribus longioribus. *Ait. l. c.*

A. (*linguiformis*) ſeſſilis foliis linguiformibus maculatis, floribus pedunculatis cernuis. *Mill. dict. n.* 13.

A. (*diſticha*) floribus racemoſis pendulis ovato-cylindricis curvis. *Sp. pl.* 459. *Knorr. del.* 1. *t. A.* 12. *et A.* 14.

A. foliis lingniformibus diſtichis patulis. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upſ.* 86. *Roy. lugdb.* 23.

A. africana, flore rubro, folio maculis albicantibus ab utraque parte notato. *Comm. hort.* 2. *p.* 15. *t.* 8.

β. *craſſifolia*, foliis latioribus brevioribus. *Ait. l. c.*

Zungenblättrige Aloë. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in ſummis montibus ad* Roodeland *prope* Waterfall. ♄

*13. ALOË *plicatilis.*

A. ſubacaulis, foliis linguaeformibus laevibus diſtichis, floribus racemoſis pendulis cylindricis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 470.

Aloë diſticha ε. plicatilis. *Sp. pl.* 459.

A. africana arboreſcens montana non ſpinoſa, folio longiſſimo plicatili, flore rubro. *Comm. hort.* 2. *p.* 5. *t.* 3.

Kumara diſticha. *Medic. Theodora p.* 74. *tab.* 4.

Zweyzeilige Aloë. W.

Habitat in Africa. ♄ (v. v. ſ. fl.)

14. ALOË *variegata.*

A. ſubacaulis, foliis trifariis pictis canaliculatis, angulis cartilagineis, floribus racemoſis cylindricis. *Thunb. Diſſ. n.* 12. * *Thunb. prod.* 61.

A. floribus racemoſis cernuis ſubcylindricis, ore patulo aequali. *Mill. dict. n.* 9. *Knorr. del.* 1. *t. A.* 7. *Kniph. cent.* 3. *n.* 10.

A. foliis caulinis trifariis imbricatis erectis, angulis ternis cartilagineis. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upſ.* 87. *Roy. lugdb.* 24.

A. africana humilis, foliis ex albo viridi variegatis. *Comm. prael.* 79. *t.* 28. *rar.* 27. *t.* 27. *Till. piſ.* 7. *t.* 7.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 342.

Schäckige Aloë. W.

Habitat in Aethiopiae *argilloſis.* ♄ (v. v.)

Corolla *incarnata ore* 6*-fido*: *laciniis tribus interio-*

Digitized by Google

ribus alternis patulis. Stamina *declinata.* *Stigma ſimplex.* Mant. 367.

15. ALOË *viſcoſa.*

A. ſubcauleſcens, foliis imbricatis trifariis ovatis, floribus racemoſis cernuis cylindricis. *Thunb. Diſſ. n.* 13. *Thunb. prod.* 61.

A. floribus ſpicatis infundibuliformibus bilabiatis, laciniis quinque revolutis, ſumma erecta. *Sp. pl.* 460. *Mill. dict. n.* 11. *Kniph. cent.* 4. *n.* 4. *Knorr. del.* 1. *t. A.* 10.

A. foliis canaliculatis trifariam imbricatis, caulinis apice reflexo-patulis. *Hort. cliff.* 132. *Hort upſ.* 87. *Roy. lugd.* 23.

A. africana erecta triangularis et triangulari folio viſcoſo. *Com. prael.* 82. *t.* 31. *Till. piſ.* 6. *t.* 7. *Dill. elth.* 15. *t.* 13 *f.* 13.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 346.

Klebrige Aloë. W.

Habitat in Cap. b. ſpei *campeſtribus.* ♄ (v.v.)

16. ALOË *ſpiralis.*

A. ſubcauleſcens, foliis imbricatis octofariis ovatis, floribus racemoſis recurvis. *Thunb. Diſſ. n.* 14. * *Thunb. prod* 61.

A. floribus ſpicatis ovatis muricatis crenatis: ſegmentis interioribus conniventibus. *Mill. dict. n.* 12. *Knorr. del.* 1. *tab. A.* 6.

α. *imbricata* foliis ſpiraliter imbricatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 471.

A. foliis caulinis ſexfariis ovatis mucronatis. *Syſt. Veg.* 278.

A. foliis ovatis acuminatis caulinis quinquefariam imbricatis. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upſ.* 87. *Roy. lugdb.* 23.

A. africana erecta rotunda, folio parvo et in acumen acutiſſimum exeunte. *Dill. elth.* 16. *t.* 15. *f.* 14. *Comm. prael.* 83. *t.* 32.

β. *pentagona*, foliis quinquefariam imbricatis. *Ait. l. c.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 344.

Spiralförmige Aloë. W.

Habitat in Africae *campeſtribus.* ♄ (v. v.)

Folia *ovato-ſubulata, mucronato-ſpinoſa, apice tricarinata, ſexfariam imbricata.* Mant. 368.

17. ALOË *retuſa.*

A. acaulis, foliis quinquefariis deltoideis. *Thunb. Diſſ. n.* 15. *Thunb. prod.* 61.

A. floribus ſpicatis triquetris bilabiatis: labio inferiore, revoluto. *Mill. dict. n.* 19. *Kniph. cent.* 3. *n.* 9. *Knorr. del.* 1. *tab. A.* 10.

A. foliis caulinis quinquefariis rhomboidalibus ventricoſis, triquetris plano exſtantibus. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upſ.* 87. *Roy. lugdb.* 24.

A. africana, breviſſimo craſſiſſimoque folio, flore viridi. *Comm. hort.* 2. *p.* 11. *t.* 6. *Till. piſ.* 6. *t.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 345.

Abgeſtutzte Aloë. W.

Habitat in Africae *argilloſis.* ♄ (v. v.)

Flores *ſimillimi A. margaritiferae.*

660. AGAVE.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 582.

Cor. erecta ſupera. *Filam.* corolla longiora, erecta.

* *Acaules.*

1. AGAVE *americana.*

A. acaulis, foliis dentato-ſpinoſis, ſcapo ramoſo, tubo corollae medio anguſtato, ſtaminibus corolla longioribus, ſtylo ſtaminibus longiore. W.

A. acaulis, foliis dentato-ſpinoſis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 471.

A. foliis dentato-ſpinoſis, ſcapo ramoſo. *Amoen. acad.* 3. *p.* 22. *Oſb. it.* 43.

A. ſcapo arboreo ramoſo. *Hall. helv. n.* 1249.

A. foliis ſpinoſo-dentatis mucronatisque. *Hort. upſ.* 81.

A. foliis ſubcompreſſis mucronatis ad margines ſpinoſo-dentatis, ſcapo valido aſſurgenti, racemo ſpatioſo ramoſo. *Brown. jam.* 199.

Aloë foliis lanceolatis dentatis ſpina terminatis radicalibus. *Hort. cliff.* 130. *Roy. lugdb.* 22.

Aloe folio in oblongum mucronem abeunte. *Bauh. pin.* 286.

β. Aloë americana muricata, foliorum margine luteo. *Riſl. carlsr. p.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 348.

Americaniſche Agave. W.

Habitat in America *calidiore. Cortuſus plantam primus in Europa habuit* 1561. (*Cam. hort.* 11.) *hodie ab ea ſepes in Luſitania; in* Helvetia. ♄ (v. ſ.)

Digitized by Google

2. AGAVE *vivipara.*

A. acaulis, foliis dentatis, ſcapo ramoſo, tubo corollae medio anguſtato, ſtaminibus corollam aequantibus. W.

A. foliis dentatis, ſtaminibus corollam aequantibus. *Syſt. veg.* 278.

A. acaulis, foliis dentatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 471.

A. foliis reflexis, marginibus dentatis. *Mill. dict n.* 5.

Aloë americana ſobolifera. *Herm. lugdb.* 16. *t.* 17?

Aloë americana polygona. *Comm. prael.* 65. *t.* 15.

Aloë americana. *Rumph. amb.* 5. *p.* 273. *t.* 94.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 351.

Lebendiggebärende Agave. W.

Habitat in America. ♄

Hermanni ſynonymum pertinet ad aliam, forte non determinatam ſpeciem, et Rumphii citatum etiam dubium videtur. W.

3. AGAVE *virginica.*

A. acaulis herbacea, foliis cartilagineo-ſerratis, ſcapo ſimpliciſſimo. W.

A. acaulis herbacea, foliis dentato-ſpinoſis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 472.

A. foliis dentato-ſpinoſis, ſcapo ſimpliciſſimo. *Amoen. acad.* 3. *p.* 22. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 378. *Collect.* 2. *p.* 261. *

Aloë foliis lanceolatis ſpina cartilaginea terminatis, floribus alternis ſeſſilibus. *Gron. virg.* 152.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 352.

Virginiſche Agave. W.

Habitat in Virginia. ♃

*4. AGAVE *cubenſis.*

A. corollis hexapetalis, foliis ciliato-ſpinoſis. *Iacq. amer.* 100. *t.* 175. *f.* 28. *

Nequametl. *Marg. braſ.* 2. *p.* 16.

Cubaſche Agave. W.

Habitat frequens in inſula Cuba. ♄

** *Cauleſcentes.*

*5. AGAVE *lurida.*

A. ſubcauleſcens, foliis dentato-ſpinoſis, ſcapo ramoſo, ſtaminibus corolla cylindrica longioribus, ſtylo ſtaminibus breviore. W.

A. ſubcauleſcens, foliis dentato-ſpinoſis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 472. *Iacq. Collect.* 4. *p.* 94. *t.* 1. *

Digitized by Google

α. foliis latioribus.
Agave Vera Cruz. *Mill. dict.*
β. foliis angustioribus.
Dunkle Agave. W.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Simillima A. americanae sed notis indicatis distincta, corolla *etiam in hac virescens nec lutea ut in A. americana.* W.

*6. AGAVE *tuberosa.* †
A. caulescens, foliis dentato-spinosis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 472.
α. spinis solitariis.
Agave tuberosa. *Mill. dict. n.* 4.
β. spinis duplicibus.
Knollige Agave. W.
Habitat in America. ♄

7. AGAVE *foetida.*
A. caulescens, foliis integerrimis, scapo ramoso, corollis hexapetalis. W.
A. caulescens, foliis integerrimis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 473 *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 379. *Collect.* 2. *p.* 312.
A. foliis integerrimis. *Amoen. acad.* 3. *p.* 22. *Mill. dict n.* 3.
Aloë foliis integerrimis patentiusculis aculeo terminatis, radice caulescente. *Hort. cliff.* 132.
Aloë americana, viridi rigidissimo et foetido folio Piet dicta indigenis. *Comm. hort.* 2. *p.* 55. *t.* 18.
Aloë americana, radice tuberosa, minor. *Pluk. alm.* 19 *t.* 258. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 353.
Stinckende Agave. W.
Habitat in Curassao. ♄
Plantam *Plukenetii separat Millerus, eamque* Agaven (*tuberosam*) *radice tuberosa, foliis longissimis, marginibus spinosis, appellat.* (*dict. n.* 4.) A. foetida *folia non dentata habet;* A. tuberosa *vero dentata ac spinosa folia gerit.* Mill. *l. c.* R.

661. ALSTROEMERIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 583.

Cor. 6-petala, subbilabiata: petalis 2 inferioribus basi tubulosis. *Stam.* declinata.

1. ALSTROEMERIA *Pelegrina.*
A. caule erecto, corollis patentibus, petalis tribus exte-

Digitized by Google

rioribus cuneiformibus tridentatis, reliquis mucronatis, foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus. W.

A. caule erecto. *Amoen. acad.* 6. *p.* 247. *t.* 247. *Iacq. hort. t.* 50. *Curt. mag.* 139.

Hemerocallis floribus purpuraſcentibus maculatis vulgo Pelegrina. *Fewill. peruv.* 2. *p.* 710. *t.* 5.

Houttuyn. Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 487.

Bunte Alſtroemerie. W.

Habitat in Peru *et* Lima. 4 (v. v.)

Folia reſupinata. Flores pulcherrime variegati.

Vox Pelegrina ab Hiſpanis in regno Peruviano uſitata, ſignificat flos ſuperbus. W.

2. ALSTROEMERIA *pulchella.*

A. caule erecto, corollis reflexo-patentibus omnibus acutis, foliis ſeſſilibus, pedicellis involucro brevioribus. *Lin. ſuppl.* 206.

Schöne Alſtroemerie. W.

Habitat in America *meridionali.*

Planta *habitu et ſtructura ſimillima A. Pelegrinae, niſi folia anguſtiora et caulis hujus terminatus involucro irregulari, ex foliis majoribus exacte petiolatis reſupinatis.* Pedunculi *nudi ſimpliciſſimi uniflori.* Flores *quatuor ſ. ſex ſubcernui magnitudine A. Pelegrinae irregulares.* Petala *a baſi patentia recurvata acuta, alterna minora albida, apice rubra, baſi ſtriata, ſive rubro-punctata.* Stamina *declinata lutea aequalia.* Piſtillum *rubrum adſcendens.* Stigma *trifidum.*

3. ALSTROEMERIA *Ligtu.*

A. caule erecto, foliis ſpathulato-oblongis, pedunculis umbellae involucro longioribus, corolla bilabiata. *Lin. ſuppl.* 207.

A. caule adſcendente. *Sp. pl.* 462. *Curt. mag.* 125.

Hemerocallis floribus purpuraſcentibus ſtriatis vulgo Ligtu. *Fewill. peruv.* 2. *p.* 710. *t.* 4. *mala.*

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 489.

Rachenförmige Alſtroemerie. W.

Habitat in Lima. 4 (v. v.)

Caules *ſteriles veſtiti foliis ſubulatis appreſſis, terminati foliis ſpathulatis oblongis reſupinatis, in roſam fere poſitis.* Caulis *floriferus veſtitus foliis ſubulatis appreſſis, terminatis involucro breviori.* Pedunculi *pauciores ſimpliciſſimi nudi involucro longiores.* Corolla *hexapetala bilabiata.* Petala *tria ſuperiora*

majora alba baſi punctata, apice rubro-maculata. Petala *tria inferiora breviora, imprimis infimum, fere ſubulata rubra.* Filamenta *petalis inferioribus longiora deflexa ſcabra.* Antherae *didymae luteae.* Piſtillum *rubrum. Spectabilis floribus magnis.*

4. ALSTROEMERIA *Salſilla.*

A. caule volubili, foliis petiolatis lanceolatis acuminatis, umbella ramoſa, pedunculis involucro longioribus bracteatis laxis. *Lin. ſuppl.* 206.

A. caule volubili. *Sp. pl.* 462.

Hemerocallis ſcandens, floribus purpureis vulgo Salſilla. *Feuill. peruv.* 2. *p.* 713. *t.* 6.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 492.

Windende Alſtroemerie. W.

Habitat in Lima.

Caulis *volubilis.* Folia *petiolata nervoſa acuminata reſupinata.* Petioli *nulli.* Involucrum *polyphyllum ſubulatum reflexum.* Pedunculi *pauciores elongati, apice ſubbiflori.* Folium *florale ad ramificationes pedunculorum.* Petala *erecto-patentia obtuſiuscula, exteriora rubicunda, interiora vireſcentia.*

*5. ALSTROEMERIA *ovata.*

A. caule volubili, foliis petiolatis ellipticis acuminatis ſuperne villoſis, umbella ramoſa, pedunculis involucro longioribus bracteatis laxis, corolla campanulata. W.

A. caule volubili, foliis lanceolatis, ſuperiori pagina lanuginoſis, inferiori lucidis, floribus umbellatis, corollis tubuloſis. *Cavan. ic.* 1. *p.* 54. *t.* 76. *

Eyförmige Alſtroemerie. W.

Habitat in Peru. 4

Corollae *petala ſex in tubum approximata ovato-oblonga; tria exteriora coccinea apice viridia; interiora viridia verſus ſummitatem planiuſcula, punctisque nigris variegata.* Cavan. l. c.

6. ALSTROEMERIA *multiflora.*

A. caule volubili, foliis petiolatis lanceolatis acuminatis, umbella ſimplici, pedunculis bracteis brevioribus, petalis alternis truncatis. *Lin. ſuppl.* 207.

Vielblütige Alſtroemerie. W.

Habitat in America *meridionali. Mutis.*

Habitus *et* ſtructura *herbae eſt A. Salſillae, at* petioli *margine rugoſi, nec* umbella *pedunculata ut in A. Sal*

Digitized by Google

filla, involucrum *multiflorum conſtat foliolis latioribus*, pedunculi *involucro et flore breviores*, *ſimpliciſſimi nudi*. Flores *magnitudine A. Salſillae*. Petala *tria exteriora breviora anguſtiora, integra; interiora truncata ſ. emarginata cum acumine*. Colorem *hujus ignoro, nam ſiccam miſit Cl. Mutis. A reliquis diſtinctiſſima eſt.*

Folia *Alſtroemeriarum ſunt reſupinata et corollae petalis alternis minoribus.*

662. HEMEROCALLIS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 585.

Cor. campanulata: tubo cylindrico. *Stamina* declinata.

1. HEMEROCALLIS *flava.*

H. foliis linearibus carinatis, petalis planis acutis, nervisque petalorum indiviſis. W.

H. corollis flavis. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. hort. t.* 139. *Knorr. del.* 1. *t. L.* 5. *Kniph. cent.* 10. *n.* 51. *Hoffm. germ.* 123.

H. foliis enſiformibus, ſcapo paucifloro, petiolis lineatis. *Hall. helv. in Addendis. p.* 188.

H. ſcapo ramoſo, corollis monopetalis. *Hort. upſ.* 88.

H. radice tuberoſa, corollis monopetalis. *Hort. cliff.* 128. *Roy. lugdb.* 26.

H. radice tuberoſa, corollis monopetalis luteis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 37.

Lilio-Aſphodelus luteo flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 137.

Lilium luteum, aſphodeli radice. *Bauh. pin.* 80.

β. Lilio-Aſphodelus luteus minor. *Tournef. inſt.* 334. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 11. *p.* 494.

Gelbe Tagblume. W.

Habitat in Helvetiae, Sibiriae, Hungariae *campis.* 24 (v. v.)

2. HEMEROCALLIS *fulva.*

H. foliis linearibus carinatis, petalis tribus interioribus obtuſis undulatis, nervisque petalorum exterioribus ramoſis. W.

H. corollis fulvis. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent* 7. *n.* 31.

Lilio-Aſphodelus puniceus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 137.

Lilium rubrum, aſphodeli radice. *Bauh. pin.* 80.

Phalangium allobrogum majus. *Cluſ. app. ult. Hort. aich. vern. ord. 9. t. 6. f. 1.*
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. p. 496.
Braunrothe Tagblume. W.
Habitat in China. 4 (v. v.)

Specie diverſa haec eſſe videtur, nec tamen differentiam reperi: haec major, illa minor; haec floribus fulvis, illa flavis, haec Maturationis, illa Groſſificationis menſe floret.

Hemerocallis fulva cultura mutatur in H. flavam, (Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 553.) quod mihi haud credibile videtur; ſi etiam mutetur color H. fulvae in pallidiorem, remanent tamen characteres conſtantes. W.

*3. HEMEROCALLIS *lancifolia.*

H. foliis oblongis utrinque attenuatis W.
H. (*lancifolia*) foliis lanceolatis ſeptemnerviis. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 335.*
H. (*japonica*) foliis ovato-lanceolatis ſeptemnerviis, *Thunb. jap. 142.*
Aletris (*japonica*) acaulis, foliis petiolatis ovato-lanceolatis ſeptemnerviis, floribus ſpicatis. *Thunb. Act. Upſ. 3. p. 208.*
Aletris japonica. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. p. 486. t. 84. f. 2.*
Lanzenblättrige Tagblume. W.
Habitat in Japonia. 4

*4. HEMEROCALLIS *japonica.*

H. foliis ſubrotundo-ovatis acuminatis W.
H. (*japonica*) foliis ovatis undulatis multinerviis. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 335.*
Jakſan. *Kaempf. amoen. 863. Banks Ic. Kaempf. t. 11.*
β. H. (*caerulea*) foliis cordatis petiolatis, corollis coeruleis. *Andrews repoſ. bot. tab. 6.* *
Japaniſche Tagblume. W.
Habitat in Japonia. 4

Folia *radicalia petiolata ovata acuminata undulata, coſta media multinervia, transverſim tenuiſſime venoſa glabra palmaria.* Petioli *alati membranacei palmares vel paulo ultra.* Flores *ut H. lancifolia.* Thunb. Act. l. c.

Digitized by Google

663. ACORUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 586.

Spadix cylindricus, tectus floſculis. *Cor.* 6-petalae, nudae. *Stylus* 0. *Capſ.* 3-locularis.

1. ACORUS *Calamus.*

A. ſcapi mucrone longiſſimo foliaceo. *Ait. Kew.* 1. *p.* 474.

Acorus. *Roy. lugdb.* 6. *Fl. ſuec.* 277. 297. *Mat. med. p.* 96. *Hall. helv. n.* 1307. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 1. *Scop. carn. n.* 426. *Pollich. pal. n.* 343. *Ludw. ect t.* 34. *Kniph. cent.* 9. *n.* 3. *Hoffm. germ.* 123. *Roth. germ. I.* 153. *II.* 398.

α. Acorus *vulgaris.*

A. verus ſ. Calamus aromaticus officinarum. *Bauh. pin.* 34. *Hort. cliff.* 137. *Blackw. t.* 466.

Typha aromatica, clava rugoſa. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 246. *ſ.* 8. *t.* 13. *f.* 4.

Acorum legitimum. *Tabern.* 642.

β. Acorus *verus.*

A. aſiaticus, radice tenuiore. *Herm. lugdb.* 9. *Fl. zeyl.* 132.

Calamus aromaticus. *Garz.* 238. *c. fig.*

Acorum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 178. *t.* 72. *f.* 1.

Waembu. *Rheed. mal.* 11. *p.* 99. *t.* 60.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 354.

Gemeiner Calmus. W.

Habitat α. *in* Europae, β. *in* Indiae *foſſis paludoſis.* 4 (v. v.)

2. ACORUS *gramineus.*

A. ſcapi mucrone ſpadicem vix excedente. *Ait. Kew.* 1. *p.* 474.

Grasartiger Calmus. W.

Habitat cultus in China. 4

664. ORONTIUM.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 587.

Spadix cylindricus, tectus floſculis. *Cor.* 6-petalae, nudae. *Stylus* nullus. *Folliculi* 1-ſpermi.

1. ORONTIUM *aquaticum.*

O. foliis lanceolato-ovatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 474.

Orontium. *Amoen. acad.* 3. *p.* 17. *t.* 1. *f.* 3. * *Kalm. it.* 3. *p.* 54. *Giseck. ic. fasc.* 1. *n.* 6.
Arum folio enervi ovato. *Gron. virg.* 113.
Arum fluitans, pene nudo. *Banist. virg.* 1924. *Houttuyn. Lin. Pfl. Syst.* 6. *p.* 356.
Virginische Wasserähre. W.
Habitat in Virginiae, Canadae *paludibus, scaturiginibus.* 4
Radix *alte descendens.* Scapus *teres longus glaberrimus pallidus punctis fuscis.* Folia *lanceolato-ovata acuminata integerrima glaberrima petiolata.* Pedunculus *sub spica s. spadice lacteae albedinis.* Amoen. acad.
Folia *sunt venosa secundum iconem in Amoenitatibus a Linnaeo datam.* W.

*2. ORONTIUM *japonicum.*

O. foliis ensiformibus. W.
O. foliis ensiformibus venosis. *Thunb. jap.* 144.
Kiro. *Kaempf. amoen.* 785. *Banks. Ic. Kaempf. t.* 12.
Japanische Wasserähre. W.
Habitat in Japonia. 4
Folia *sunt nervosa nec venosa.* W.

665. TACCA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 588.

Cal. 6-partitus. *Cor.* 6-petala calyci inserta antherifera. *Stigma* stellatum. *Bacca* sicca 6-angul. polysperma infera.

1. TACCA *pinnatifida.*

T. pinnatifida. *Lin. suppl.* 251. *Forst. pl. esculent. n.* 28. * *Forst. prod. n.* 209.
Leontice (*Leontopetaloides*) foliis simplicibus tripartito-multifidis, corollis monopetalis calyculatis. *Sp. pl.* 448.
Leontopelaloides. *Ammann Act. petrop.* 8. *p.* 211. *t.* 113.
Tacca littorea. *Rumph. amb.* 5. *p.* 328. *t.* 114.
Tacca sativa. *Rumph. amb.* 5. *p.* 324. *t.* 112. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 11. *p.* 408.
Halbgefiederte Tacca. W.

Digitized by Google

Habitat in India *orientali et* Taheiti. ♃
Foliis *ſimilis Dracontio polyphyllo.*

666. CORYPHA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1690.

Cal. 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Bacca* 1-ſperma. *Sem.* globoſum magnum oſſeum.

1. CORYPHA *umbraculifera.*

C. frondibus pinnato-palmatis, filo laciniis interjecto, ſpadice erecto. W.
C. frondibus pinnato-palmatis plicatis, petiolis ciliato-ſpinoſis, ſpadice erecta. *Lamarck. encyclop.* 2. *p.* 130.
C. frondibus pinnato-palmatis plicatis filoque interjectis. *Hort. cliff.* 482. *Fl. zeyl.* 394. *Roy. lugdb.* 4.
Palma montana, folio plicatili flabelliformi maximo ſemel tantum frugifera. *Raj. hiſt.* 1363.
Codda-pana. *Rheed. mal.* 3. *p.* 1. *t.* 1-12.
Groſsblättrige Schirmpalme. W.
Habitat in India. ♄
Vix floret ante 30 *ſ.* 40, *aetatis annum.* Rheed. l. c.
Folium *ampliſſimum et maximum in rerum natura.* W.

*2. CORYPHA *rotundifolia.*

C. frondibus palmatis orbiculatis peltatis, ſpadice nutante. W.
C. frondibus orbiculatis palmato-peltatis radiatim plicatilibus, petiolis ciliato-ſpinoſis, ſpadice pendulo. *Lamarck. encyclop.* 2. *p.* 131.
Saribus. *Rumph. amb.* 1. *p.* 42. *t.* 8.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 63. *t.* 2. *f.* 1. 2.
Rundblättrige Schirmpalme. W.
Habitat in Moluccis. ♄

667. LICUALA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1691.

Cal. 3-partitus. *Cor.* 3-partita. *Nect.* truncatum ſertiforme. *Drupa* 1-ſperma.

*1. LICUALA *ſpinoſa.*

L. ſpinoſa. *Wurmb. Act. Batav.* 2. *p.* 469. * *Thunb. Act. holm.* 1782. *p.* 284.* *Thunb. Nov. pl. Gen* 3. *p.* 70.

Licuala arbor. *Rumph. amb.* 1. *p.* 44. *t.* 9. *

Stachliche Strauchpalme. W.

Habitat in Moluccis. ♄

Palma *pumila orgyalis vix ultra.* Frons *palmata, laciniis linearibus apice truncatis dentatis.* Stipes *triquetrus ſpinoſus.* Spadix *erectus ramoſus.* W.,

*688. THRINAX.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1686.

Cal. 6-dentatus. *Cor.* 0. *Stigma* infundibuliforme obliquum. *Bacca* monoſperma.

*1. THRINAX *parviflora.*

T. parviflora. *Swartz. prod.* 57. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 614.*

Corypha palmacea, foliis flabelliformibus cum appendiculo ad imum, petiolis tenuioribus flexilibus compreſſis. *Brown. jam.* 190.

Kleinblütige Schilfpalme. W.

Habitat in maritimis et aridis Jamaicae, Hiſpaniolae. ♄

Palma *caudice* 10-20 *pedali.* Frondes *flabelliformes palmatae plicatae, laciniis lanceolatis rigidis.* Stipites *foliis longiores compreſſi glabri inermes.* Spadix *erectiuſculus* 2-3 *pedalis ramoſus.* Swartz. l. c.

669. CALAMUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 589.

Cal. 6-phyllus. *Cor.* 0. *Bacca* exarida, 1-ſperma, retrorſum imbricata.

1. CALAMUS *Rotang.*

C. caudice denſiſſime aculeato, aculeis erectis, ſpadice erecto. W.

C. *(petraeus)* caule craſſiſſimo ſulcato, ſpinis longis erectis. *Loureiro cochin. p.* 260.*

Arundo zeylanica ſpinoſiſſima major, fructibus rotundis ſcabris acidis. *Burm. zeyl.* 36. *Fl. zeyl.* 468.

Arundo nucifera Rotang dicta, fructu ſpadicei coloris ſtriis purpureis venuſte teſſulato. *Pluk. alm.* 53. *t.* 106. *f.* 1. 2.

Arundo Rotang dicta. *Piſ. mant.* 188.

Fructus camucie de Benghala. *Bauh. pin.* 405.

Tſieru Tſiurel. *Rheed. mal.* 12. *p.* 121. *t.* 64. 65.

Digitized by Google

Palmijuncus Calapparius. *Rumph. amb.* 5. *p.* 88. 151.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 383.
Stein Rotang. W.
Habitat in Indiae *ſylvis juxta fluenta.* ♄
Folia *ſetis fuſcis tecta.* Rumph.

*2. CALAMUS *verus.*
C. aculeis caudicis horizontalibus, ſpadice erecto, tribus foliolis calycinis longioribus. W.
C. (*verus*) frondibus longiſſimis, ſpinis confertis longis, ſpadice brevi, corolla tripetala. *Loureiro cochin. p.* 261.
Palmijuncus verus. *Rumph. amb.* 5. *p.* 105. *t.* 54.
Aechter Rotang. W.
Habitat ad fluviorum ripas Indiae *orientalis.* ♄
E. radice hujus creſcit caudex *ſolitarius nec plures ut in reliquis.* Rumph. l. c.

*3. CALAMUS *Draco.* W.
C. aculeis caudicis adpreſſis, frondium patentibus, ſpadice erecto. W.
Palmijuncus Draco. *Rumph. amb.* 5. *p.* 114. *t.* 58. *f.* 1.
Drachenblutgebender Rotang. W.
Habitat in India *orientali.* ♄

*4. CALAMUS *niger.* W.
C. aculeis caudicis et frondium horizontalibus, ſpadice coarctato pendulo. W.
Palmijuncus niger. *Rumph. amb.* 5. *p.* 101. *t.* 52.
Schwarzer Rotang. W.
Habitat in littoribus Indiae *orientalis.* ♄
Aculei *fuſco-nigricantes.* Rumph. l. c.

*5. CALAMUS *viminalis.* W.
C. aculeis caudicis patentibus, frondium diſtantibus reflexis, ſpadice nutante. W.
Palmijuncus viminalis. *Rumph. amb.* 5. *p.* 108. *t.* 55.
Schlanker Rotang. W.
Habitat in ſylvis humentibus Javae *et* Celebis. ♄.

*6. CALAMUS *rudentum.*
C. aculeis caudicis reflexis, ſpadice divaricato recto. W.
C. (*rudentum*) caule longiſſimo aequali, ſpinis inverſis. *Loureiro cochin. p.* 260.
Palmijuncus albus. *Rumph. amb.* 5. *p.* 102. *t.* 52.
Weiſſer Rotang. W.
Habitat in littoribus arenoſis Indiae *orientalis.* ♄
Haec *eſt vulgatiſſima ſpecies et per totam Indiam creſcens.* Rumph. l. c.

Digitized by Google

*7. CALAMUS *equeſtris*. W.

C. aculeis caudicis erecto-patentibus, frondium uncinatis, foliolis ellipticis utrinque attenuatis, ſpadice erecto. W.

Palmijuncus equeſtris. *Rumph. amb.* 5. *p.* 110. *t.* 56. *et. t.* 57. *f.* 1.

Ritter Rotang. W.

Habitat in humidis ſaxoſis Amboinae. ♄

*8. CALAMUS *Zalacca*.

C. aculeis patentibus, ſpadice radicali. W.

Calamus Zalacca. *Gaert. ſem.* 2. *p.* 267. *t.* 139. *f.* 1.

Palmijuncus Zalacca. *Rumph. amb.* 5. *p.* 115. *t.* 57. *f.* 2.

Fructus Baly inſulae pyriformis aſper. *Bauh. hiſt.* 1. *l.* 3. *p.* 401.

Wurzelblütiger Rotang. W.

Habitat in ſylvis humentibus Javae *orientalis*, Balegae *et* Bandae. ♄

Fructus *hujus triſpermus*. W.

Periculum feci in diſtinguendis Calami ſpeciebus a Rumphio delineatis, an characteres ſufficiant, diſtinguent autoptae. Calamum ſcipionum, amarum et dioicum Loureiri non aſſumpſi ob notas harum ſpecierum incertas. W.

670. IUNCUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 590.

Cal. 6-phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 1-locularis.

* *Culmis nudis.*

1. IUNCUS *acutus*.

I. culmo ſubnudo tereti mucronato, panicula terminali, involucro diphyllo ſpinoſo. *Scop. carn. n.* 430. *Mill. dict. n.* 1.

I. (*maritimus*) culmo nudo mucronato pungente, panicula involucrata laterali, capſula longitudine calycis. *Lamarck. encyclop.* 3. *p.* 253.

I. culmo pungente, panicula ex folii ſolitarii axilla. *Sauv. monſp.* 9.

I. panicula univerſali culmo breviore infime coarcta, ſecundariis paululum laxis, capſulis triquetro-ſubovatis nitentibus. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 412.

Digitized by Google

I. acutus, capitulis ſorghi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 520. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 232 *ſ.* 8. *t.* 10. *f.* 15. *Scheuchz. gram.* 338.

β. Iuncus panicula univerſali culmo longiore, ſecundariis laxis longe pedunculatis: media praecipue. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 412.

I. (*acutus*) culmo nudo apice bivalvi, panicula terminali ſubumbellata, capſula calyce duplo longiore. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 253.

I. acutus maritimus anglicus. *Raj. hiſt.* 1303. *Moriſ. ibid. f.* 14. *Scheuchz. gram.* 340.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 601.

Spitzige Simſe. W.

Habitat in Angliae, Galliae, Italiae, Carnioliae *maritimis paludoſis.* 24 (v. ſ.)

2. IUNCUS *conglomeratus.*

I. culmo nudo ſtricto, panicula laterali coarctato-capitata. W.

I. culmo nudo ſtricto, capitulo laterali *Roy. lugdb.* 44. *Fl. ſuec.* 278, 298. *Mill. dict. n.* 4. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 70. *Pollich. pal. n.* 314. *Leers. herb. n.* 561. *t.* 13. *f.* 1. *Fl. dan. t.* 1094. *Hoffm. germ.* 124. *Roth. germ. I.* 153. *II.* 398.

I. caule nudo, foliis teretibus mollibus, panicula conglomerata. *Hall. helv. n.* 1312.

I. culmo nudo, tereti; panicula laterali, denſa, globoſa, ſeſſili. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 224. *n.* 2. *ed.* 2. *n.* 427.

I. laevis panicula non ſparſa. *Bauh. pin.* 12. *theatr.* 183.

I. laevis, panicula conglomerata. *Scheuch. gram.* 343.

Iuncus. *Cam. epit.* 780. *Matthiol. ic.* 1036. laevis *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 520. alter. *Bauh. pin.* 182.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 602.

Kugelriſpige Simſe. W.

Habitat in Europae *borealis uliginoſis.* 24

3. IUNCUS *effuſus.*

I. culmo nudo ſtricto, panicula laterali effuſa, floribus oblongis. W.

I. culmo nudo ſtricto, panicula laterali. *Roy. lugdb.* 44. *Fl. ſuec.* 279, 299. *Fl. dan. t.* 1096. *Pollich pal. n.* 345. *Leers. herb. n.* 262. *t.* 13. *f.* 2. *Hoffm. germ.* 124. *Roth. germ. I.* 153. *II.* 399.

I. culmo nudo tereti, panicula laterali ſparſa. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 223. *n.* 1. *ed.* 2. *n.* 428.

Digitized by

I. culmo nudo acùminato ad baſin ſquamato, floribus pedunculatis. *Fl. lapp.* 117. *Gron. virg.* 38.
I. panicula arundinacea. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 520.
I. laevis panicula ſparſa, major. *Bauh. pin.* 12. *theatr.* 182. *Scheuch. gram.* 241.
Iuncus laevis. *Dod. pempt.* 606. *Tabern.* 249.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 603.
Weitriſpige Simſe. W.
Habitat in Europae *et* Americae *borealis uliginoſis.* 4 (v. v.)

*4. IUNCUS *glaucus.*
I. culmo nudo glauco apice inflexo, panicula laterali effuſa, ramis elongatis, floribus acuminatis. W.
I. (*glaucus*) culmo ſtriato glauco, baſi ſtipulis fuſcis, panicula laterali ſparſa. *Sibthorp. oxon. p.* 113. *Fl. dan. t.* 1159
Iuncus inflexus. *Leers. herb. n.* 263. *t.* 13. *f.* 3. *Hoffm. germ.* 124. *Roth. germ. I.* 154. *II.* 400.
Iuncus acutus. *Raj. ſynop.* 432.
Graue Simſe. W.
Habitat in Germaniae, Angliae *udis.* 4 (v. v.)

5. IUNCUS *inflexus.*
I. culmo nudo: apice membranaceo incurvo, panicula laterali. *Sp. pl.* 464. *Scop. carn.* 2. *n.* 429.
I. culmo nudo, paniculam arcuatim tegente. *Sauv. monſp.* 9.
I. acumine reflexo, major. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 134. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 233. *ſ.* 8. *t.* 10. *f.* 25. *Barr. ic.* 204.
I. foliaceus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 221.
Iuncus 3. *Dod. cer.* 265.
β. I. acumine reflexo, alter. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 22. *Scheuch. gram.* 345. *n.* 5. 6.
γ. I. panicula univerſali laterali culmo longiore, ſecundariis ſparſis. *Guett. ſtamp.* 412.
I. acutus panicula ſparſa. *Bauh. pin.* 11.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 604.
Gebogene Simſe. W.
Habitat in Europa *auſtrali.* 4.
Culmi ſuprema pars non eſt teres, ſed folii ad inſtar compreſſus. W.

*6. IUNCUS *arcticus.* W.
I. culmo nudo ſtricto, umbella laterali, pedunculis multifloris, floribus ſeſſilibus. W.

Digitized by Google

I. culmo nudo acuminato ad baſin ſquamato, floribus ſeſſilibus. *Fl. lapp.* 116. *Fl. dan. t.* 1095.
Nördliche Simſe. W.
Habitat in alpibus Norvegiae, Lapponiae. 4
Abunde diſtinctus a I. lacquini, cui ſimillimus, culmo nudo nunquam folioſo. W.

7. IUNCUS *filiformis.*
I. culmo nudo filiformi nutante, panicula laterali. *Roy. lugdb.* 44. *Gron. virg.* 152. *Fl. ſuec.* 280, 300. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 71. *Gort. ingr.* 51. *Mill. dict. n.* 2. *Roth. germ. I.* 159. *II.* 401. *Leers. herb. n.* 264. *t.* 13. *f.* 4. *Hoffm. germ.* 124.
I. culmo nudo, foliis teretibus mollibus, panicula laterali pauciflora. *Hall. helv. n.* 1313.
I. parvus, calamo ſupra paniculam longius producto. *Raj. angl.* 3. *p.* 452. *Fl. lapp.* 118. *Pluk.* 200. *t.* 40. *f.* 8.
I. laevis, panicula ſparſa, minor. *Bauh. pin.* 12. *theatr.* 183. *Scheuch. gram.* 347. *t.* 7. *f.* 11.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 605.
Fadenförmige Simſe. W.
Habitat in Europae *vliginoſo-paludoſis turfoſis.* 4 (v. ſ.)

*8. IUNCUS *capillaceus.*
I. culmo nudo capillaceo, panicula laterali breviſſima, capſulis calyce majoribus. *Lamarck. encyclop.* 3. *p.* 255. *
Haarförmige Simſe. W.
Habitat in Braſilia *prope* Monte-Video.
Culmus *capillaris ut in Scirpo aciculari ſed multo longior, ceſpitoſus, nudus debilis*, 6-10 *uncias longus.* Panicula *parva lateralis ſeſſilis dichotoma* 5 *ſ.* 6 *linearis.* Flores 7-10, *in binis paniculae ramis ſeſſiles.* Capſula *ovata valde obtuſa calyce parum longior.* Lamarck. l. c.

9. IUNCUS *grandiflorus.*
I. culmo nudo unifloro, foliis teretibus, foliolis calycinis lineari-ſubulatis longiſſimis inaequalibus. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 255. *
I. folio tereti, culmo unifloro, flore erecto ſingulari nudo. *Lin. ſuppl.* 209.
I. folio tereti, flore ſolitario terminali ſubnudo. *Forſt. Comment. Goett.* 9. *p.* 27. *t.* 5. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. p. 624.
Groſsblütige Simſe. W.
Habitat in freto Magellanico *inque* Tierra del Fuego. 24 (v. ſ.)

Gramen *vix pedale glaberrimum.* Culmus *teres baſi vaginis tectus.* Folium *unicum teres ſubulatum rectum culmo longius.* Flos *culmum terminans unicus magnus erectus.* Valvulae *calycinae erectae acutae, alternae breviores, pollicares.* Stamina *et* Piſtilla *valvulis calycinis breviora.*

*10. IUNCUS *magellanicus.*
I. culmo nudo unifloro, foliis planiuſculis anguſtiſſimis culmo longioribus, flore laterali. *Lamarck. encycl. 3. p. 255.* *
Magellaniſche Simſe. W.
Habitat in freto Magellanico.

Radix *non repens.* Culmi *filiformes anguloſi nudi uniflori ſex vel octo-pollicares.* Folia *radicalia plana ſubcarinata ſtricta glabra culmo longiora. Infra culmi apicem eſt* flos *unicus ſeſſilis* 6 *lineas longus ſquama parva lineari-ſubulata ſuffultus.* Foliola *calycina atra albo-marginata.* Filamenta 6 *breviſſima.* Antherae *lineares calyce breviores.* Germen *ſubrotundum atrum.* Stylus *filiformis.* Stigmata 3 *capillacea.* Lamarck. l. c.

*11. IUNCUS *rubens.* †
I. culmo nudo baſi vaginis veſtito, involucro ſpathaceo multifloro terminali. *Lamarck. encycl. 3. p. 255.*
Rothe Simſe. W.
Habitat in Braſilia *prope* Monte-Video.

Culmus *ſesquipedalis teres nudus baſi ſquamis vaginantibus alternis numeroſis tectus, apice foliis binis uncialibus rubicundis ſpathaceis inſtructus. Inter folia dicta eſt* faſciculus *capitulorum, unilateralis.* Capitula *ſunt e floribus binis vel tribus compoſita, et ſquamis totidem longitudine fere florum munita.* Flores *non examinavi.* Lamarck. l. c.

12. IUNCUS *trifidus.*
I. culmo nudo, foliis floribusque tribus terminalibus. *Fl. lapp. 119. Fl. ſuec. 281, 301. Roy. lugdb. 45. Oed. dan. 107. Scop. carn. n. 432. Hoffm. germ. 124. Roth. germ. 159. II. 401.*
I. monanthos. *Iacq. obſ. n. 33. t. 4. f. 1.*
I. acumine reflexo trifidus. *Hall. helv. n. 1315.*

Digitized by Google

I. acumine reflexo, minor et trifidus. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 22. *t.* 22. *theatr.* 186.
Iuncoides alpinum trifidum. *Scheuch. gram.* 325. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 12. *p.* 606.
Dreytheilige Simſe. W.
Habitat in alpibus Lapponicis, Helveticis, Pyrenaeis. 24 (v. ſ.)

13. IUNCUS *ſquarroſus.*
I. culmo nudo, foliis ſetaceis, capitulis glomeratis aphyllis. *Fl. ſuec.* 282, 302. *Pollich. pal. n.* 346. *Oed. dan. t.* 430. *Hoffm. germ.* 124. *Roth. germ. I.* 154. *II.* 402.
I. (*Sprengelii*) culmo ſubtriquetro canaliculato, foliis lineari-canaliculatis, corollis acutis, capſulis obtuſis, bractea panicula multo minori. *Willd. prod. n.* 394. *t.* 4. *f.* 8.*
I. rigidus, panicula ſpicata, floribus cartilagineis. *Hall. helv. n.* 1317.
I. foliis ſetaceis, culmo nudo, capitulis glomeratis terminalibus. *Roy. lugdb.* 44.
I. montanus paluſtris. *Raj. hiſt.* 1303. *Fl. lapp.* 121.
Iunco adfinis panicula laxa, ſeu longioribus pediculis inſidente. *Scheuchz. agroſt.* 350. R.
Gramen junceum, foliis et ſpica junci. *Bauh. pin.* 5. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 226. *t.* 9. *f.* 13.
Gramen junceum, ſemine acuminato. *Loeſ. pruſſ.* 15. *t.* 29.
Gramen junceum maritimum. *Lob. ic. p.* 18. *Hall.* R. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 12. *p.* 601.
Sparrige Simſe. W.
Habitat in Europae *borealis ceſpitoſis.* 24 (v. v.)
Totus *rigens foliis patentibus.*

*14. IUNCUS *capitatus.*
I. culmo nudo filiformi, capitulo terminali ſeſſili ſubſolitario involucrato. W.
I. (*gracilis*) culmo nudo erecto filiformi ſimpliciſſimo, foliis filiformibus ſemicylindricis canaliculatis, capitulo terminali, involucro ſubpentaphyllo. *Roth. germ. I.* 155. *II.* 402.*
I. (*ericetorum*) culmo nudo filiformi, foliis linearibus canaliculatis, capitulo ſubrotundo ſeſſili terminali triphyllo. *Pollich. pal. n.* 350.
I. (*mutabilis*) humilis ceſpitoſus, culmis ſubfolioſis, fo-

liis canaliculatis, floribus congeſtis ſeſſilibus. *Cavan ic. 3. p. 49. t. 296. f. 2. (excluſis ſynonymis.)*

I. foliatus minimus. *Bauh. hiſt. 2. p. 523. Rupp. Jen 146*

β. I. (*capitatus*) foliis ſetaceis, capitulis terminali alari que ſubfolioſis, petalis acutis integris pericarpio aequalibus. *Weigel obſ. 28. t. 2. f. 5.* (excluſis ſynonymis Halleri, Scheuchzeri et Dillenii.)*

Kopfförmige Simſe. W.

Habitat in glareoſis ſubudis Germaniae, Hiſpaniae. ☉ (v. v.)

*15. IUNCUS *capenſis.*

I. culmo aphyllo compreſſo, capitulis ſeſſilibus pedunculatisque. *Thunb. prod. 66.*

I. (*cymoſus*) culmo nudo, foliis planis, panicula terminali cymoſa, involucro bivalvi. *Lamarck. encycl. 3. p. 256?*

Capiſche Simſe. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

** *Culmis folioſis.*

16. IUNCUS *punctorius.*

I. culmo nudo tereti, folio tereti articulato mucronato, panicula glomerata. *Lin. ſuppl. 208.*

I. culmo aphyllo tereti, folio ſubulato, panicula compoſita coarctata. *Thunb. prod. 66.*

Stechende Simſe. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Culmus *bipedalis et ultra teres laevis.* Folia *radicalia nulla, ſed membranae duae, rudimenta foliorum.* Folium *caulinum unicum culmo ſimile ſed paulo longius ſtrictum mucronatum pungens intus articulatum.* Panicula *terminalis arcte conglomerata in aliquot glomeres e gluma exortos. Affinitas I. articulati ſed omnia robuſtiora ut reliqua taceam.*

17. IUNCUS *nodoſus.*

I. foliis nodoſo-articulatis, petalis mucronatis. *Sp. pl. 466.*

I. folioſus minor, pericarpiis ovatis, americanus. *Gron. virg. 15.*

Gramen junceum elatius, pericarpiis ovatis. *Pluk. alm. 179. t. 92. f. 9.*

Gramen junceum virginianum, calyculis paleaceis, bicorne. *Moriſ. hiſt. 3. p. 228. ſ. 8. t. 9. f. 15.*

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 608.
Knotige Simſe. W.
Habitat in America *ſeptentrionali.* 24 (v. ſ.)
Simillimus I. articulato, ſed Flores *magis capitati: capitulis rarioribus, majoribus et paniculae rami ſimplices, nec ſupradecompoſiti; imprimis diſtinguitur petalis in acumen ſubulatum protractis.*

18. IUNCUS *articulatus.*

I. culmo adſcendente, foliis nodoſo-articulatis compreſſo-teretiuſculis, panicula compoſita, foliolis calycinis aequalibus obtuſiuſculis. W.
I. foliis nodoſo-articulatis, petalis obtuſis. *Fl. ſuec.* 285, 303. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 69. *Scop. carn. n.* 431. *Leers. herb. n.* 265. *t.* 13. *f.* 6. *Fl. dan. t.* 1097.
α. Iuncus *aquaticus.*
I. foliis articulatis compreſſis, panicula ſemel ramoſa. *Hall. helv. n.* 1322. *Pollich. pal. n.* 347.
I. (*aquaticus*) culmo folioſo decumbente, foliis articulato-nodoſis ſubcompreſſis linearibus, panicula terminali compoſita. *Roth. germ. I.* 155. *II* 403.
I. (*obtuſiflorus*) foliis nodoſo-articulatis, floribus obtuſis. *Hoffm. germ.* 125. *Ehrh. gram.* 76.
I. foliis articuloſis, panicula inaequali, capitulis ſeſſilibus, capſulis ſubulatis triquetris. *Roy. lugdb.* 43.
I. foliis articuloſis, floribus umbellatis. *Tournef. inſt.* 247. *Fl. lapp* 120.
Gramen junceum, folio articulato, aquaticum. *Bauh. pin.* 5. *prodr.* 12. *theatr.* 76. *Scheuch gram.* 331.
β. Iuncus alpinus. *Villars. delph.* 2. p. 233.
I. foliis ſeſſilibus articulatis, panicula ſimplici, glumis ariſtatis. *Hall. helv. n.* 1321.
Iuncus alpinus, folio articuloſo. *Scheuch. gram.* 333.
γ. Iunci folioſi, foliis per ſiccitatem nodoſis. *Mich. gen.* 38. *n.* 1. 13.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 609.
Gegliederte Simſe. W.
Habitat in Europae *aquoſis.* 24 (v. v.)

19. IUNCUS *ſylvaticus.*

I. culmo erecto, foliis nodoſo-articulatis teretibus, panicula ſupradecompoſita, foliolis calycinis ariſtatis interioribus longioribus. W.
I. (*ſylvaticus*) culmo folioſo erecto, foliis teretibus ar-

Digitized by Google

ticulato-nodoſis, panicula terminali ſupradecompoſita diffuſa. *Roth. germ. I.* 155. *II.* 405.

I. (*acutiflorus*) foliis nodoſo-articulatis, floribus acutis. *Hoffm. germ.* 125. *Ehrh. gram.* 66.

I. foliis articulatis teretibus panicula repetito-ramoſa. *Hall. helv. n.* 1323.

Iuncus articulatus γ. *Sp. pl.* 465.

Gramen junceum folio articuloſo, ſylvaticum. *Bauh. pin.* 5. *theatr.* 75.

Gramen junceum articulatum paluſtre erectum et elatius. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 227. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 1.

β. Gramen junceum folio articuloſo cum utriculis. *Bauh. prod.* 12. *Scheuch. gram.* 333.

Wald Simſe. W.

Habitat in Europae *nemoribus humidis.* 4 (v. v.)

*20. IUNCUS *ſubverticillatus.*

I. culmo decumbente, foliis ſetaceis, floribus glomeratis verticillatis, glomerulis folioſis. W.

α. culmo decumbente radicante.

I. (*uliginoſus*) culmo folioſo repente, ad florum glomerulos prolifero, foliis ſetaceis ſubarticulato-nodoſis. *Roth. germ. I.* 155 *II.* 405. *Fl. dan. t.* 817.

I. (*ſubverticillatus*) culmo ſubdichotomo, foliis ſubulato-ſubſetaceis, floribus faſciculato-ſubverticillatis. *Wulffen in Iacq. Collect.* 3. *p.* 51. *

I. caule brachiato, foliis ſetaceis, floribus faſciculatis ad ramos ſeſſilibus. *Hall. helv. n.* 1320.

Iuncoides cauliculis paleaceis glomeratis, folio varians. *Scheuch. agroſt.* 330. *t.* 7. *f.* 10.

Gramen junceum minimum paniculis foliaceis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 227. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 4.

Gramen junceum aquaticum, capitulis cum foliis capillaceis ſimul ortis proliferum. *Pluk. almag.* 179. *t.* 32. *f.* 3.

β. culmo erecto humiliore.

I. (*ſupinus*) culmo dichotomo, foliis canaliculatis filiformibus, capitulo triphyllo. *Moench haſſ. n.* 296. *t.* 5. * *Roth. germ. I.* 156. *II.* 409. *Hoffm. germ.* 125. *Fl. dan. t.* 1099. *excluſis ſynonymis.*

Wirtelblütige Simſe. W.

Habitat in Europa *boreali* α. *locis uliginoſis,* β *in ſiccioribus.* 4 (v. v.)

Iuncus ſupinus Moenchii haud diverſus videtur; differt tantum culmo erecto et foliis minoribus. W.

Digitized by Google

21. IUNCUS *Tenageja.*

I. culmo ramoſo paniculato, floribus ſolitariis ſeſſilibus, petalis ovato-oblongis, capſula ſubgloboſa. *Lin. ſuppl.* 208. *Fl. dan. t.* 1160. *Roth. germ. I.* 156. *II.* 409. *Hoffm. germ.* 125.

I. foliaceus humilior paleaceis calyculis. *Dill. giſſ.* 111.

I. annuus, floribus per ramulos ſparſis. *Vaill. pariſ. t.* 20. *f.* 1.

Jährige Simſe. W.

Habitat in Germaniae, Galliae *paludibus exſiccatis.* ⊙ (v. L)

22. IUNCUS *bulboſus.*

I. culmo compreſſo indiviſo, foliis linearibus canaliculatis, corymbo terminali, calycinis foliolis obtuſis capſula ſubrotunda obtuſa brevioribus. W.

I. foliis linearibus canaliculatis, capſulis obtuſis. *Fl. ſuec.* 284, 304. *Meeſ. friſ.* 160. *Oed. dan.* 431. *Pollich. pal. n.* 348. *Leers. herb. u.* 266. *t.* 13. *f.* 7. *Hoffm. germ.* 125. *Roth. germ. I.* 155. *II.* 406.

I. *compreſſus* foliis linearibus canaliculato-concavis, capſulis ovatis, culmo compreſſo. *Iacq. vind.* 235.

I. foliis carinatis, panicula ſparſa, fructu globoſo. *Hall. helv. n.* 1318.

I. culmo indiviſo, floribus corymboſis, foliis linearibus canaliculatis. *Weig. obſ. bot. p.* 29.

I. foliis linearibus canaliculato-concavis, capſulis triangularibus. *Guett. ſtamp.* 134.

I. foliis angulatis, culmo ſubnudo, panicula terminali prolifera, capſulis ovatis. *Roy. lugdb.* 43.

I. parvus cum pericarpiis rotundis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 522.

I. repens apocarpos minor. *Barr. ic.* 114.

I. ſorghi capitulis et Milii capitulis. *Barrel. ic.* 747. *n.* 11. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 67. *t.* 17. *f.* 2. *ſec. Hall.* R.

Gramen junceum, junci ſparſa panicula. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 227. *f.* 8. *t.* 9 *f.* 11.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 611.

Knollige Simſe. W.

Habitat in Europae *paſcuis ſterilibus et ad vias.* 4 (v. v.)

Radix *repens, denſa.* Culmi *filiformes, ſubcompreſſi.* Folia *linearia, laevia, ſubtus convexa et ſtriata, ſupra canaliculata. Folium florale longitudine corymbi.*

Digitized by Google

Corymbus *communis et partiales inaequales.* Capſulae *ovatae, fuscae, nitidae.*

*23. IUNCUS *tenuis.* W.

I. culmo teretiuſculo indiviſo, foliis linearibus canaliculatis, corymbo terminali, calycinis foliolis acuminatis capſula triquetra obtuſa longioribus. W.

Schlanke Simſe. W.

Habitat in America boreali. 24 (v. ſ.)

Culmus *dodrantalis teretiuſculus ſubcompreſſus baſi folioſus.* Folia *ut in praecedente.* Flores *ut in praecedente ſed duplo majores et rami laterales corymbi magis elongati.* Foliola *calycina lanceolata acuminata capſula paulo longiora.* Capſula *triquetra truncato-obtuſa.* W.

24. IUNCUS *bufonius.*

I. culmo dichotomo, foliis angulatis, floribus ſolitariis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 43. *Fl. ſuec.* 283, 305. *Gort. ingr.* 52. *Pollich. pal. n.* 349. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 67. *n.* 30. *Leers. herb.* 267. *t.* 13. *f.* 8. *Scopol. carn. n.* 433. *Hoffm.* 125. *Roth. germ. I.* 156. *II.* 408.

I. caule brachiato, foliis ſetaceis, floribus ſolitariis ad ramum ſeſſilibus. *Hall. helv. n.* 1319.

I. paluſtris humilior, panicula laxiſſima. *Rupp. jen.* 130. *Flor. lapp.* 122.

I. culmo dichotomo, floribus ſolitariis ſeſſilibus, petalis mucronatis margine ſcarioſis pericarpio longioribus. *Weig. obſ. bot. p.* 29.

Gramen nemoroſum, calyculis paleaceis, erectum. *Scheuch. gram.* 327.

Gramen nemoroſum, calyculis paleaceis. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 100.

Gramen junceum bufonium. *Tabern.* 225.

Gramen erectum latifolium. *Barrel. ic.* 263.

Holoſteum. *Lob. ic.* 18.

β. Gramen nemoroſum, calyculis paleaceis, repens. *Scheuch. gram.* 329. *Bauh. pin.* 99.

γ. Gramen nemoroſum, calyculis paleaceis, ſpecies altera procerior. *Scheuch. gram.* 328.

δ. Gramen bufonium erectum anguſtifolium majus. *Barr. ic.* 264. minus. *Ej. ic.* 263.

ε. Gramen holoſteum alpinum minimum. *Bauh. pin.* 7. *prodr.* 64. *theatr.* 101. *hiſt.* 2. *p.* 510.

Digitized by Google

Gramen juncoides minimum anglo-britannicum. *Raj. angl.* 3. *p.* 434.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 613.
Kröten Simſe. W.
Habitat in Europae *inundatis.* ⊙ (v. v.)
Pinheaded cobweb mushroon. Pet. gaz. 51. f. 7. *hujus infans, paucis lecta.*

*25. IUNCUS *cephalotes.* †
I. culmo aphyllo tereti, foliis canaliculatis, capitulis ſubumbellatis. *Thunb. prod.* 66.
Knopfblütige Simſe. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

26. IUNCUS *ſtygius.*
I. foliis ſetaceis depreſſiuſculis, pedunculis geminis terminalibus, glumis ſolitariis ſubbifloris. *Sp. pl.* 467. *Smith. ic. ined.* 3. *p.* 55. *t.* 55.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 614.
Schwediſche Simſe. W.
Habitat in Sueciae *paludibus, caeſpitoſis ſylvaticis profundis.* 4 (v. ſ.)
Culmi *ſpithamei, ſimplices.* Folia *lineari-ſubulata, altitudine culmi, erecta, depreſſa, laevia, tria: α. ad radicem. β. in medio culmi. γ. culmum inſtar ſpathae terminans.* Pedunculi *duo, terminales:* Gluma *biflora floſculis duobus, ſeſſilibus, gluma longioribus.* Petala *exteriora anguſtiora, acutiora, concava, extus purpuraſcentia; interiora pallida.* Stamina *filiformia.* Antherae *flavae.* Germen *majuſculum.* Stylus *albus.* Stigmata *tria, reflexa.*

27. IUNCUS *Iacquini.*
I. (*biglumis*) folio ſubulato, capitulo ſubquadrifloro terminali. *Mant.* 63. *Iacq. vind.* 237. *t.* 4. *f.* 2. *auſtr.* 3. *t.* 221.
I. (*nigricans*) culmo ſimplici unifolio, floribus glomerato-faſciculatis atro-fuſcis terminalibus. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 260.*
I. caule unifolio, petiolis bifloris, floribus umbellatis. *Hall. helv. n.* 1316.
I. alpinus capitulo glomerato et nigro ſplendente. *Scheuch. it.* 1. *p.* 40. *t. f.* 2.
Iuncoides alpinum, floſculis junci glomeratis atrofuſcis. *Scheuchz. gram.* 323. *t.* 7. *f.* 9. *bene. Hall.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 615.

Digitized

Jacquinſche Simſe. W.

Habitat in Schneeberg *Auſtriae*, Alpibus *Helvetiae*. 4 (v. ſ.)

Caulis *folio unico, ſaepius elongato.* Flores *in capitulum, fuſco-purpurei, 4-7, glumis communibus propriisque fuſcis excepti, ſextuplo majores quam in* I. biglumi, *a quo diverſiſſimus.*

28. IUNCUS *biglumis.*

I. folio ſubulato, gluma biflora terminali. *Amoen. acad. 2. p. 266. t. 3. f. 3.* * *Fl. ſuec. 2. n. 307. Oed. dan. t. 120.*

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 12. p. 616.

Zweyblütige Simſe. W.

Habitat in Alpibus Lapponicis. *D. Montin.* 4 (v. ſ.)

Planta faciem gerit Schoeni ferruginei.

29. IUNCUS *triglumis.*

I. foliis planis, gluma triflora terminali. *Gmel. ſib. 1., p. 67. n. 29. Oed. dan. t. 132. Fl. ſuec. 286, 306.*

I. caule bifolio, foliis teretibus, floribus terminalibus ternis. *Hall. helv. n. 1314.*

I. gluma triflora culmum terminante. *Fl. lapp. 115. t. 10. f. 5.*

I. exiguus montanus mucrone carens. *Bauh. pin. 12. prodr. 22. theatr. 183. Rudb. elyſ. 1. p. 103. f. 8.*

Scirpus minimus capitulo ſquamoſo breviore et craſſiore fuſco. *Scheuchz. gram. 366. ex ſuſpicione Hall.*

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 12. p. 616.

Dreyblütige Simſe. W.

Habitat frequens in Alpibus Lapponicis, Tauro Raſtadienſi. 4 (v. ſ.)

30. IUNCUS *piloſus.*

I. foliis planis piloſis, corymbo ſubſimplici, pedunculis unifloris nutantibus, calycinis foliolis capſula brevioribus ovatis acutis. W.

I. foliis planis piloſis, corymbo ramoſo. *Fl. ſuec. 287, 308. Pollich. pal. n. 351. Leers. herb. n. 268. t. 13. f. 10. Roth. germ. I. 156. II. 410.*

I. (*vernalis*) foliis planis piloſis, pedunculis ſimplicibus, inferioribus reflexis. *Hoffm. germ. 126.*

I. (*vernalis*) foliis planis piloſis apice calloſis, panicula ſubduplicata, floribus ſolitariis longe pedicellatis, perigonii foliolis ſubaequalibus ariſtulatis, capſula triſperma vix longitudine perigonii. *Ehrh. Beitr. 6. p. 137.*

Digitized by Google

I. (*luzulinus*) foliis piloſis ſtrictis floribus rotundis ſolitariis. *Villars. delph.* 2. *p.* 235.
I. foliis gramineis hirſutis, floribus umbellatis, ſolitariis, petiolatis, ariſtatis. *Hall. helv. n.* 1325.
I. foliis planis, panicula diffuſa, pedunculis proliferis: floſculis intermediis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 43.
Gramen nemoroſum hirſutum latifolium majus. *Bauh. pin.* 7. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 225. *f.* 8. *t.* 9. *f.* 1. *
Gramen rore lucidum nemorenſe ſ. Luzulae. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 492.
Gramen hirſutum nemoroſum. *Lob. ic.* 16.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 617.
Haarige Simſe. W.,
Habitat in ſylvis Europae *verno tempore.* 4 (v. v.)

*31. IUNCUS *maximus.*

I. foliis planis piloſis, corymbo decompoſito, pedunculis elongatis divaricatis ſubtrifloris, calycinis foliolis ariſtatis longitudine capſulae. W.
I. (*maximus* foliis planis piloſis, paniculae ramoſae floribus ſubternis ſubſeſſilibus. *Retz. prod. Fl. Scand. ed* 2. *n.* 434. *Fl. dan.* 441.
I. (*maximus*) foliis planis piloſis, panicula terminali ramoſiſſima, floribus faſciculatis. *Roth. germ. I.* 157. *II.* 411. *Hoffm. germ.* 126.
I. (*maximus*) foliis planis piloſis, panicula triplicata diffuſa, floribus binis ſ. ternis ſubſeſſilibus, perigonii valvulis ſubaequalibus ariſtatis, capſula triſperma perigonio paulo longiore. *Ehrh. Beit.* 6. *p.* 139.
I. (*latifolius*) foliis planis lanceolatis piloſis, culmeis ſenſim minoribus, paniculis ſupradecompoſitis cymoſo-corymboſis folio longioribus, pedunculis umbellato-ſubtrifloris, foliolis calycum aequalibus. *Wulffen. in Iacq. Collect.* 3. *p.* 59. *
Iuncus ſylvaticus. *Curt. lond.*
Iuncus piloſus. *Villars. delph.* 2. *p.* 234.
I. foliis planis hirſutis, floribus paniculatis faſciculatis. *Hall. helv. n.* 1324.
Iuncus piloſus δ. *Sp. pl.* 468.
Gramen nemoroſum hirſutum latifolium majus. *Scheuch. gram.* 317.
Gramen hirſutum latifolium maximum juncea panicula. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 225. *f.* 8. *t.* 9. *f.* 2.
Gramen Luzulae maximum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 293.

Digitized by Google

Gröſte Simſe. W.

Habitat in montoſis ſylvaticis Germaniae, Bohemiae, Carinthiae, Helvetiae, Galliae, Angliae, Daniae. 4 (v. ſ.)

*32. IUNCUS *ſpadiceus.*

I. foliis planis glabris, vaginis piloſis, corymbo decompoſito divaricato, pedunculis ſubquadrifloris, calycinis foliolis mucronatis capſula acuta brevioribus. W.

I. (*ſpadiceus*) foliis planis ex vagina piloſis, floribus minimis corymboſis ſolitariis ſubariſtatis. *Villars. delph.* 2. *p.* 236. *t.* 6. *Allion. pedem. n.* 2083.

Iuncus piloſus β. *Sp. pl.* 468.

I. foliis gramineis panicula laxa, petalis mollibus breviter ariſtatis. *Hall. helv. n.* 1326.

Gramen hirſutum nemoroſum anguſtifolium alpinum paniculis obſcure rufeſcentibus. *Scheuch. gram.* 312. *t.* 6. *optima. Scheuch. it.* 6. *p.* 458.

Gramen hirſutum anguſtifolium perenne, lini utriculis. *Barr. ic.* 748?

Braunblütige Simſe. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Delphinatus. 4 (v. ſ.)

Pedunculi *tri ſ. quadriflori, ſed* flores *breviſſime pedicellati, nec ſeſſiles in pedunculo communi ut in praecedente.* W.

*33. IUNCUS *luteus.*

I. foliis planis, vaginisque glabris, corymbo compoſito conferto, pedunculis multifloris, calycinis foliolis acutiuſculis ſplendentibus. W.

Iuncus luteus. *Allion. ped. n.* 2085. *Villars. delph.* 2. *p.* 235. *t.* 6. *

Iuncus campeſtris ε. *Sp. pl.* 469.

I. foliis planis glabris, ſpicis oblongis pluribus. *Ger. prov.* 140. *n.* 11.

I. foliis planis laevibus, panicula nuda umbellata flava. *Hall. enum* 257.

I. planifolius glaber, panicula nitente, floribus obtuſis. *Hall. helv. n.* 1329.

Iuncoides latifolium alpinum glabrum panicula lutea ſplendente. *Scheuch. gram.* 314.

Gelbe Simſe. W.

Habitat in ſummis alpibus Helvetiae, Sabaudiae, Galliae. 4 (v. ſ.)

Digitized by Google

Distinctissimus jam floribus egregie flavis. Capsulas *non vidi.* W.

*34. IUNCUS *parviflorus.*

I. foliis planis vaginisque glabris, corymbo decomposito erecto, pedunculis unifloris, calycinis foliolis acutis muticis. W.

I. (*parviflorus*) foliis planis nudis, paniculae ramosae floribus solitariis pedicellatis. *Retz. prod. Fl. Scand. ed. 2. n.* 434. *excluso synonymo Scheuchzeri.*

I. (*parviflorus*) foliis planis nudis, panicula triplicata diffusa, floribus solitariis pedicellatis, perigonii valvulis subaequalibus aristulatis, capsula trisperma perigonio paulo longiore. *Ehrh. Beit.* 6. *p.* 139. *exclusis synonymis.*

Iuncus pilosus γ. *Sp. pl.* 468.

I. foliis planis, culmo paniculato, floribus sparsis. *Fl. lapp.* 124.

Iuncus pilosus β. *Fl. suec. ed. 2. n.* 308.

Kleinblütige Simse. W.

Habitat in alpibus Lapponiae. 4 (v. s.)

Planta *distinctissima a I. spadiceo:* foliis *latioribus*, vaginis *glabris*, corymbo *non divaricato*, floribus *minoribus pedunculatis*, calycibus *acutis nec mucronatis, totoque habitu. Clarissmi Viri Linnaeus, Retzius et Ehrhart hunc cum I. spadiceo confuderunt.* W.

35. IUNCUS *serratus.*

I. foliis ensiformibus planis serratis subtus canis, paniculae vaginis subulatis perfoliatis. *Lin. suppl.* 208.

I. foliis ensiformibus serratis, paniculae vaginis perfoliatis. *Thunb. prod.* 66.

Gesägte Simse. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

Culmi *foliosi teretes crassitie digiti minoris, longitudine quadri-s. sexpedales.* Folia *alterna graminea duriora laevia subnervosa serrata longitudine vix culmi.* Panicula *conglomerata minus patula, floribus sparsis conglomeratis. Affinitas I. pilosi, sed I. acuto longe major.*

*36. IUNCUS *albidus.*

I. foliis planis pilosis, corymbo decomposito, pedunculis subquadrifloris, calycinis foliolis mucronatis, interioribus paulo longioribus, radice fibrosa. W.

I. (*albidus*) foliis pilosis acuminatis planis, corymbis fo-

Digitiz

lio brevioribus, pedunculis ſubtrifloris. *Hoffm. germ.* 126.

I. (*anguſtifolius*) foliis planis piloſis, paniculis ſupradecompoſitis cymoſis folio brevioribus, floribus umbellato-ſubtrifloris, foliolis calycum ſubaequalibus. *Wulfen in Iacq. Collect.* 3. *p.* 56. *

I. (*nemoroſus*) foliis planis piloſis, floribus faſciculatis. *Pollich. pal. n.* 352.

I. (*leucophobus*) foliis planis piloſis, panicula triplicata diffuſa, floribus binis, ternis, ſ. quaternis ſubſeſſilibus, perigonii valvulis ſubaequalibus lanceolatis acutis non ariſtatis, capſula triſperma perigonio paulo breviore. *Ehrh. Beitr.* 6. *p.* 141.

Iuncus niveus. *Leers. herb. n.* 269. *t.* 13. *f.* 6. *Moench. haſſ. n.* 299. *Roth. germ. I.* 157. *II.* 413.

Iuncus piloſus *ε. Sp. pl.* 468.

I. foliis gramineis, floribus umbellatis, petalis aequalibus. *Hall. helv. n.* 1327.

Gramen hirſutum anguſtifolium majus. *Bauh. pin.* 7. *prod.* 16. *theatr.* 105. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 225. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 3. *Scheuch. gram.* 318.

Gramen luzulae medium. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 493.

Weiſsliche Simſe. W.

Habitat in montoſis nemoroſis Germaniae, Helvetiae. 24. (v. v.)

37. IUNCUS *niveus.*

I. foliis planis piloſis, corymbo compoſito, pedunculis ſubquinquefloris, calycinis foliolis acutis, interioribus duplo longioribus, radice repente. W.

I. foliis planis ſubpiloſis, corymbis folio brevioribus, floribus faſciculatis. *Sp. pl.* 468.

I. foliis gramineis, paniculis umbellatis, petalis interioribus duplo longioribus. *Hall. helv. n.* 1328.

Iuncoides montanum nemoroſum, flore niveo. *Scheuch. gram.* 320. *t.* 7. *f.* 7.

Gramini Luzulae affine, flore albo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 492. *Hall.* R.

Gramen hirſutum anguſtifolium minus, paniculis albis. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 106. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 39.

Schneeweiſse Simſe. W.

Habitat in Alpibus Bohemicis, Helveticis, Rhaeticis, Monſpelii. 24 (v. ſ.)

Digitized by Google

38. IUNCUS *campeſtris.*

I. foliis planis piloſis, ſpicis pedunculatis umbellatis, intermedia ſeſſili, calycinis foliolis mucronatis capſula longioribus. W.

I. foliis planis ſubpiloſis, ſpicis ſeſſilibus pedunculatisque. *Fl. ſuec.* 288, 309. *Pollich. pal. n.* 353. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 64. *Scop. carn. n.* 434. *Leers herb.* 270. *t.* 13. *f.* 5. *Hoffm. germ.* 126. *Kniph. cent.* 12. *n.* 66. *Roth. germ. I.* 157. *II.* 414.

I. foliis gramineis hirſutis, ſpicis petiolatis nutantibus, petalis ariſtatis. *Hall. helv. n.* 1330.

I. foliis planis, panicula rara, ſpicis ſeſſilibus pedunculatisque. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 42. *Gron. virg.* 38.

I. villoſus, capitulis pſyllii. *Tournef. inſt.* 246. *Fl. lapp.* 126.

Iuncoides villoſum, capitulis pſyllii. *Scheuch. gram.* 310.

Gramen hirſutum, capitulis pſyllii. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 103.

Gramen exile hirſutum cyperoides. *Lob. ic.* 15. R.

β. Iuncus foliis planis, culmo paniculato, ſpicis ovatis. *Fl. lapp.* 127. *t.* 10. *f.* 2.

γ. Iuncoides hirſutum, capitulo glomerato. *Scheuch. gram.* 312.

Gramen hirſutum, capitulo globoſo. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 104.

δ. Iuncoides montanum nemoroſum villoſum latifolium elatius, capitulis florum candidis et ſplendentibus. *Mich. gen.* 42.

ε. Gramen hirſutum elatius, panicula juncea compacta. *Raj. angl.* 3. *p.* 416.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 12. *p.* 620.

Feld Simſe. W.

Habitat in Europae *paſcuis ſiccioribus.* 24 (v. v.)

*39. IUNCUS *ſudeticus.* W.

I. foliis planis glabris vaginis piloſis, ſpicis pedunculatis umbellatis, intermedia ſeſſili, calycinis foliolis mucronatis longitudine capſulae. W.

Iuncus ſpicatus. *Krocker. ſileſ. n.* 559. *t.* 52. *

Iuncus campeſtris γ. *Sp. pl.* 469.

Iuncoides bohemicum, panicula minore nigricante, ſcapo ſupra eandem erecto et longius producto. *Mich. gen.* 42.

Digitized by Google

Schwarze Simſe. W.
Habitat in ſudetis Sileſiae *ſummis humidis*. 24 (v. ſ.)
Affinis praecedenti, a quo tamen diverſus. W.

40. IUNCUS *ſpicatus.*
I. foliis planis, ſpica racemoſa nutante. *Fl. lapp.* 125. *t.* 10. *f.* 4. *Fl ſuec.* 289, 310. *Oed. dan t.* 270.
I. alpinus latifolius, panicula racemoſa nigricante pendula. *Till. piſ.* 91. *Mich nov. gen. p.* 42. *n.* 7.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 622.
Aehrentragende Simſe. W.
Habitat in Lapponiae *alpibus.* 24 (v. ſ.)
Iuncus pediformis Villars delph. 2. *p.* 238. *t.* 6. *mihi ignotus; videtur vix ab hoc differre.* W.

671. RICHARDIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 591.

Cal. 6-partitus. *Cor.* 1-petala, ſubcylindrica. *Sem.* 3.

1. RICHARDIA *ſcabra.*
R. ſcabra. *Sp. pl.* 470.
Richardia. *Houſt. mſs.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 358.
Scharfe Richardie. W.
Habitat in Vera Cruce. 24

Planta ex ſtellatis XLIV. Caulis *altus, brachiatus ſubarticulatus, obſolete tetragonus, hiſpidus: Pilis rigidiuſculis, ſparſis, reflexis.* Folia *lanceolato-ovata, alternatim nervoſa, integerrima, ſubpetiolata, ſcabra.* Flores *in capitula terminalia, paſſim etiam in verticillos congeſti; capitula terminalia, radiata Foliis* 4 *vel pluribus, ſcilicet alternis minoribus.* Corollulae *ut in Aſperulis, tenues, longae, ſed ſexfidae et fructus ex* 3 *ſeminibus; ſic differt a Spermacoce numero et caeteris.*

672. DUROIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 592.

Cal. ſuperus cylindricus truncatus. *Cor.* tubus cylindricus; *Limbo* 6-partito tubi longitudine. *Pomum* hiſpidum.

1. DUROIA *Eriopila.*
D. Eriopila. *Lin. ſuppl.* 209.

Digitized by Google

Anonyma *Merian. ſurin. t.* 43?
Marmolade dooſees boom *Surinam.*
Rauchfrüchtige Duroie. W.
Habitat in Surinamo. *Dalberg.* ♄

Arbor *ramis craſſis inaequalibus, apice hirſutis.* Folia *terminalia oppoſita approximata plura ſubpetiolata ſpithamaea obovata integerrima obtuſiuſcula coſtata, ſupra pubeſcentia, ſubtus reticulata.* Petioli *breviſſimi hirſuti.* Flores *terminales ramorum ſeſſiles congeſti plures multi abortientes.* Corollae *ſimiles Luſmini Sambac albae.* Fructus *magnitudine ovi Gallopavonis paulo major ſphaericus denſiſſime piloſus, pilis erectis brunneis, calyce excavato umbilicatus.* Fructus *bene ſapidus et pro menſis Surinamenſium gratus.*

673. ACHRAS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 593.

Cal. 6-phyllus. *Cor.* ovata, 6-fida: ſquamis totidem alternis interioribus. *Pomum* 10-loculare. *Sem.* ſolitaria hilo marginali, apiceque unguiculato.

1. ACHRAS *diſſecta.*

A. floribus conferris, corollis octodecimfidis, foliis obovatis emarginato-retuſis. *Forſt. pl. eſcul. n.* 13.* *Forſt. prod. n.* 155.
A. floribus ſolitariis, foliis cuneiformibus emarginato-retuſis. *Lin. ſuppl.* 210.
A. (*Balata*) foliis ovato-oblongis ſubtus cinereis, fructu viridi olivaeformi. *Aubl. guj.* 1. *p.* 308.
Manil-Kara. *Rheed. mal.* 4. *p.* 53. *t.* 25.
Ausgerandeter Breyapfel. W.
Habitat in inſulis Philippinis *et* Amicorum *praecipue in* Tonga-Tabu, *nunc etiam in* Malabaria, Gujana *et in inſula* Mauritii. ♄

Habitus *ſimilis congeneribus.* Ramuli *craſſi teretes et tuberculati cicatricibus pedunculorum petiolorumque apice foliiferi et floriferi.* Folia *ſparſa approximata petiolata glaberrima integerrima, ſubtus rachide coſtata erecta.* Pedunculi *ex omnibus foliorum axillis ſolitarii dependentes uniflori.*

Digitized

2. ACHRAS *mammoſa.*

A. floribus ſolitariis, foliis cuneiformi-lanceolatis. *Sp. pl.* 469.

Achras (*Zepota major*) floribus pentandris. *Iacq. amer.* 56. *t.* 182. *f.* 19.

A. fructu maximo ovato, ſeminibus paucioribus oblongis turgidis. *Brown. jam.* 5. *p.* 201.

Malus Perſica maxima, foliis magnis integris longis, fructu maximo oblongo ſcabro: oſſiculo partim rugoſo partim glabro. *Sloan. jam.* 2. *p.* 124. *t.* 218.

Arbor americana pomifera, frondoſis ramulis, foliis amplis longioribus obtuſis duris et venoſis margine aequali. *Pluk. alm.* 39. *t.* 268. *f.* 2.

Fructus oblongus utrinque acuminatus ſ. conicus laevis ſplendens ſpadiceus. *Raj. hiſt.* 1800.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 423.

Brüſtenförmiger Breyapfel. W.

Habitat in America *meridionali*, Cuba, Iamaica, Carthagenae. ♄

3. ACHRAS *Sapota.*

A. floribus ſolitariis, foliis lanceolato-ovatis. *Sp. pl.* 470. *Swartz. obſ.* 128. *

A. (*Zapota*) floribus hexandris. *Iacq. amer.* 57. *t.* 41.

Achras. *Loefl. ic.* 186.

Sapota fructu ovato majore. *Plum. gen.* 43.

Achras fructu elliptico ſcabro majore. *Brown. jam.* 200. *t.* 19. *f.* 3.

β. Achras (*Zapotilla*) brachiatus diffuſus, fructu ſubrotundo, cicatricula mucrone breviori. *Brown. jam.* 2. *p.* 200. *Iacq. l. c.*

Anona foliis laurinis glabris viridi-fuſcis, fructu minore. *Sloan. jam.* 206. *hiſt.* 2. *p.* 171. *t.* 230. *Raj. dendr.* 78. *Cateſb. car.* 2. *p.* 87. *t.* 87.

Sapota fructu turbinato minori. *Plum. gen.* 43.

Anona maxima, foliis laurinis glabris viridi-fuſcis, fructu minimo. *Sloan. jam.* 206. *hiſt.* 2. *p.* 172. *t.* 169. *f.* 2. *Raj. dendr.* 79.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 425.

Gemeiner Breyapfel. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Fructus *putreſcere incipiens praefertur Bromeliae Ananas. Iacq.*

Digitized by Google

674. PRINOS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 594.

Cal. 6-fidus. *Cor.* 1-petala, rotata. *Bacca* 6-ſperma.

1. PRINOS *verticillatus.*

P. foliis obovato-lanceolatis acuminatis duplicato-ſerratis, venis ſubtus piloſiuſculis. W.

P. foliis longitudinaliter ſerratis. *Mill. dict. n.* 1. *Du Roi harbk.* 2. *p.* 157. *Wangenh. amer.* 97. * *Willd. arb.* 236. *

Prinos. *Gron. virg.* 39. *

Alcanna major latifolia dentata. *Munt. phyt.* 213. *t.* 51.

Aquifolium foliis deciduis. *Duham. arb.* 1. *p.* 62. *t.* 23. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 430.

Virginiſche Winterbeere. W.

Habitat in Virginiae *paludibus.* ♄ (v. v.)

An *dioica, ut Gron. virg.* 2. *p.* 54?

Variat *flore* 7-*raro* 8-*fido cum ſtaminibus* 7 *vel* 8. *Du Roi.*

*2. PRINOS *montanus.*

P. foliis ovatis ſerratis utrinque nitidis. *Swartz. Fl. ind. occid.* 1. *p.* 622. *

P. foliis ovatis margine ſerratis, floribus hexandris, pedunculis axillaribus. *Swarz. prod.* 58.

Berg Winterbeere. W.

Habitat in fruticetis montium altiſſimorum Jamaicae. ♄

*3. PRINOS *dioicus.*

P. foliis oblongo-ovatis ſubſerratis glabris coriaceis, pedunculis axillaribus ſubunifloris, floribus dioicis tetrandris. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 25. *t.* 14. *

Getrennte Winterbeere. W.

Habitat in inſula Montſerrat. ♄

*4. PRINOS *nitidus.*

P. foliis oblongo-ovatis ſerratis nitidis membranaceis, pedunculis axillaribus unifloris, floribus tetrandris. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 26. *

Vierfädige Winterbeere. W.

Habitat in inſula Montſerrat. ♄

Affinis P. dioicae, differt: ramis *floriferis tenuioribus fuſcis nec albidis,* foliis *tenuioribus magis lucidis, baſin verſus plerumque anguſtatis et acutis,* peduncu-

lis *paucioribus*, *omnibus unifloris*, floribus *duplo majoribus hermaphroditis*. Vahl. l. c.

5. PRINOS *glaber*.

P. foliis lanceolatis obtusiusculis glabris apice serratis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 478.

P. foliis apice serratis. *Sp. pl.* 471. *Wangenh. amer.* 97. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. *p.* 431.

Canadische Winterbeere. W.

Habitat in Canada, *Kalm.* ♄ (v. s.)

Arbor. Foliis *alternis*, *petiolatis*, *oblongis*, *consistentibus glabris*, *versus apicem serraturis utrinque saepius binis*, *acutis*, *facie ferme Myricae*. Pedunculi *axillares*, *parvi*, *saepius triflori*. Flores *non vidi*. Pedunculi *uniflori axillares solitarii gemini vel terni*. Calyx *et* Corolla *ut in praecedentibus*. W.

*6. PRINOS *lucidus*.

P. foliis ellipticis acuminatis laevibus apice subserratis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 478.

Glänzende Winterbeere. W.

Habitat - - - - ♄.

*7. PRINOS *Sideroxyloides*.

P. foliis subrotundis integerrimis. *Swartz. prod.* 58. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 624. *

Rundblättrige Winterbeere. W.

Habitat in insulis Caribaeis: St. Christophori, *et* Montserrat *in monte sulphuris*. ♄

*675. COSSIGNEA.

Juss. Gen. ed. Usteri. 275.

Cal. inferus, 5-partitus. *Cor.* 4-s. 5-petala. *Caps.* 3-locul. apice dehiscens, loculis subtrispermis.

*1. COSSIGNEA *triphylla*.

C. foliis ternatis, foliolis oblongis obtusis. W.

Cossinia (*triphylla*) foliis ternatis subtus tomentosis, foliolis oblongis obtusis. *Lamarck. encyclop.* 2. *p.* 132. *t.* 256. *

Dreyblättrige Cossignie. W.

Habitat in insula Borbonia. ♄

Digitized by Google

*2. COSSIGNEA *pinnata.*

C. foliis pinnatis, foliolis quinis lanceolatis emarginatis. W.

Coſſinia (*pinnata*) foliis pinnatis, foliolis quinis lanceolatis ſubtus tomentoſis. *Lamarck encyclop.* 2. *p.* 132. *t.* 256. *

Gefiederte Coſſignie. W.

Habitat in inſula Mauritii. ♄

Inflorescentia *binarum ſpecierum eſt* panicula *terminalis e racemis ſimplicibus compoſita.* W.

*676. BARBACENIA.

Vandelli. in Roemer pl. hiſp. 98.

Cal. ſuperus 6-dentatus. *Cor.* 6-petala. *Filam.* petaliformia dentata. *Capſ.* glanduloſa trivalvis polyſperma.

*1. BARBACENIA *braſilienſis.*

Barbacenia. *Vandelli in Roem. pl. hiſp.* 1. *p.* 98. *t.* 6. *f.* 9.

Braſiliſche Barbacene. W.

Habitat in Braſilia.

Planta *minus nota Juſſiaeis affinis.* W.

677. BERBERIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 595.

Cal. 6-phyllus. *Pet.* 6: ad ungues glandulis 2. *Stylus* 0. *Bacca* 2-ſperma.

1. BERBERIS *vulgaris.*

B. racemis ſimplicibus pendulis, foliis obovatis ciliato-dentatis. *Willd. arb. p.* 54. *

B. pedunculis racemoſis. *Mat. med.* 97. *Gron. orient.* 120. *Mill. t.* 63 *Blackw. t.* 163. *Pollich. pal. n.* 354. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 75. *Scop. carn. n.* 457. *Hoffm. germ.* 127. *Knorr. del.* 2. *t. B. Roth. germ I.* 144. *II.* 377.

rubra aculeis triplicibus, baccis rubris.

B. floribus racemoſis, foliis ciliatis. *Hall. helv. n.* 828.

B. ſpinis triplicibus. *Hort. cliff.* 122. *Fl. ſuec.* 290, 311. *Roy. lugdb.* 428.

B. dumetorum. *Bauh. pin.* 454.

B. vulgaris ſ. Creſpirus. *Cam. epit.* 86.

Digitized by

Oxyacantha Galeni. *Tabern. p.* 1035. R.
β. *violacea* aculeis multiplicibus, baccis violaceis.
γ. *aſperma* aculeis multiplicibus, baccis aſpermis.
δ. *canadenſis* aculeis triplicibus, ſerraturis foliorum remotis.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 385.
Gemeine Berberitze. W.
Habitat in Europae *ſylvis, inque* Oriente, Libano, *atque in* America *boreali.* ♄ (v. v.)
Folia *prima obovata, ſerrato-ciliata, inarticulata: ſtipulae utrinque dente capillari terminatae*: Caulina *alterna: horum infimum ſubpinnatifidum dentibus ſpinoſis: reliqua mutata in ſpinas tripartitas.* Folia ſecundaria *bina, oblonga, ſerrata, inter folia infima et ſpinas intra ſe occultant minora folia. Ergo Foliis, anni praeſentis, mutatis in ſpinas; inſequentis anticipantia prodibunt. An ſimile in ulla alia?*
Varietas *absque arillis; altera ſpinis ſimplicibus in Syria. Rauwolf. Fl.* 23. *alia albo flore. Mill.*

2. BERBERIS *ilicifolia.*

B. racemis ſimplicibus corymboſis, foliis obovatis coriaceis ſpinoſo-dentatis. W.
B. foliis obovatis ſpinoſo-ſerratis, pedicellis elongatis cymoſis, ſpinis digitato-ſpinoſis. *Lin. ſuppl.* 210.
B. pedunculis elongatis cymoſis, ſpinis palmatis. *Forſt. Comment. goett.* 9. *p.* 28. *
Hülſenblättrige Berberitze. W.
Habitat in Tierra del Fuego *in rupium fiſſuris.* ♄ (v. ſ.)
Folia *ut in Ilice rigida obovata breviſſime petiolata, baſi integerrima, verſus medium ſerraturis utrinque duabus ſ. tribus ſpinis terminatis uti apex folii, glaberrima ſubtus glauciora.* Stipulae *palmatae.* Racemi *terminales breviſſimi, at pedicelli valde elongati.* Lignum *incolis in Tierra del Fuego ob magnam elaſticitatem ad arcus in uſu eſt.*

*3. BERBERIS *microphylla.*

B. pedunculis trifloris, foliis obovatis integerrimis ſubmucronatis. W.
B. pedunculis trifloris, ſpinis trifurcis. *Forſt. Comm. goett.* 9. *p.* 29. *
Kleinblättrige Berberitze. W.
Habitat in Tierra del Fuego. ♄

Digitized by Google

4. BERBERIS *cretica.*

B. pedunculis ſubbifloris, foliis lanceolato-obovatis integerrimis ſubmucronatis. W.
B. pedunculis unifloris. *Mill. dict. n.* 3.
B. cretica, buxifolio. *Tournef. cor.* 42.
B. alpina cretica. *Bauh. pin.* 454.
Lycium creticum. *Alp. exot.* 21. *t.* 20.
Lycium e Candia. *Pon. ital.* 137.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 337.
Cretiſche Berberitze. W.
Habitat in Creta. ♄
Folia *integerrima.* Racemi *ſubumbellati.* Sem. 3.
Illuſt. Thunberg ſub hoc nomine in Flora japonica pag. 146. *plantam forte diverſam deſcripſit.* W.

5. BERBERIS *ſibirica.*

B. pedunculis unifloris ſolitariis, foliis obovatis ciliato-dentatis. *Willd. arb.* 35. *
B. pedunculis axillaribus nudis unifloris, foliis ovatis ciliato-ſpinoſis, ſpinis ſubquinis. *Pall. roſſ.* 2. *p.* 41. *t.* 67. *
B. pedunculis unifloris ſolitariis cernuis, ſpinis palmatis. *Murr. comm. goett.* 1784. *t.* 6. *
Berberis ſibirica. *Pall. itin.* 2. *app. n.* 108. *tab. P. fig.* 2.
Sibiriſche Berberitze. W.
Habitat in alpibus Altaicis Sibiriae. ♄ (v. v.)
Tres ſpecies novas adhuc depinxit Clariſſ. Lamarck. t. 253, *quas ob deſcriptionis defectum non indicavi.* W.

*678. PSATHURA.

Iuſſ. gen. ed. Uſteri p. 229.

Cal. ſuperus 6-dentatus. *Cor.* campanulata 6-fida intus barbata. *Stigma* lamellatum. *Drupa* ſicca ſtriata 6-locularis, loculis monoſpermis.

*1. PSATHURA *borbonica.*

Pſathura. *Lamarck. ill. gen. t.* 260.
Burbonſches Bruchholz. W.
Habitat in inſula Borbonia. ♄
Arbuſcula *Erithali affinis, ramis nodoſis fragili-*

bus. Folia *oppoſita petiolata oblonga utrinque attenuata integerrima.* Panicula *terminalis.* W.

*679. NANDINA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 596.

Cal. inferus polyphyllus imbricatus. *Cor.* 6-petala. *Bacca* exſucca diſperma.

*1. NANDINA *domeſtica.*

N. domeſtica. *Thunb. jap.* 147. * *Thunb. Diſſ. Nov. plant. gen.* 1. *p.* 14. * *Banks ic. Kaempf. t.* 13. 14.
Nandsjokf. *Kaempf. amoen.* 776.
Garten Nandine. W.
Habitat in Japonia. ♄

Frutex *orgyalis.* Folia *ſupradecompoſita, foliolis lanceolatis integerrimis.* Panicula *terminalis.* W.

*680. LINDERA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 597.

Cal. 0. *Cor.* 6-petala infera. *Stigmata* 2. *Capſ.* 2-locularis.

*1. LINDERA *umbellata.*

L. umbellata. *Thunb jap.* 145. *t.* 21.*
Kuro Nosji. *Kaempf. amoen.* 908.
Doldenblütige Lindere. W.
Habitat in Japonia. ♄

Frutex *ramis alternis.* Folia *in ramorum apice conferta lanceolata integerrima venoſa petiolata.* Flores *in umbella ſimplici pedunculata terminali collecti, parvi.* W.

*681. ENARGEA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 598.

Cal. 0. *Cor.* 6-petala petalis alternis baſi biglanduloſis. *Stigma* ſimplex. *Bacca* 3-locul. polyſperma ſupera.

*1. ENARGEA *marginata.*

E. marginata. *Gaert. ſem.* 1. *p.* 285. *t.* 59. *f.* 3.

Digitized by Google

Callixene. *Iuſſ. gen. ed. Uſt p.* 47. *Lamarck ill. gen. t.* 248.
Gerandete Glanzmyrte. ♄
Habitat in freto Magellanico. ♄

Frutex *parvus, ramis alternis erectis flexuoſis, baſi aphyllis ſtipulatis.* Folia *alterna ſeſſilia elliptica acuta integerrima.* Flos *magnitudine Hyperici perforati terminalis ſolitarius pedunculatus.* W.

*682. PHILESIA.

Iuſſieu gen. ed. Uſt. p. 47.

Cal. o. *Cor.* 6-petala, petalis tribus interioribus duplo longioribus. *Stigma* trilobum. *Bacca* ſupera polyſperma.

*1. PHILESIA *buxifolia.*

Philesia. *Lamarck ill. gen. t.* 248.
Buchsbaumblättriger Lilienſtrauch. W.
Habitat in freto Magellanico. ♄

Frutex *parvus ramis flexuoſis alternis erectis, baſi nudis ſtipulatis.* Folia *alterna petiolata lineari-elliptica utrinque acuta ſemiuncialia integerrima.* Corolla *campanulata magna ſesquiuncialis breviſſime pedunculata axillaris.* W.

683. CAPURA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 599.

Germen ſuperum. *Cal.* o. *Cor.* 6-fida. *Stam.* intra tubum. *Stigma* globoſum. *Bacca.*

1. CAPURA *purpurata.*

C. purpurata. *Mant.* 225.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. p. 422.
Purpurfarbige Capura. W.
Habitat in India. ♄

Arbor *ramis brachiatis, purpuraſcentibus.* Folia *oppoſita, ſubpetiolata, ovata (Lonicerae Xyloſtei,) integerrima, acutiuſcula, annua.* Florum *faſciculi axillares foliorum, foliis breviores, purpurei.*

684. LORANTHUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 600.

Germen inferum. *Cal.* o. *Cor.* 6-fida, revoluta. *Stam.* ad apices petalorum. *Bacca* 1-ſperma.

1. LORANTHUS *Scurrula.*

L. pedunculis unifloris congeſtis, foliis obovatis. *Sp. pl. ed.* 2. *p.* 472.

Scurrula. *Sp. pl. ed.* 1. *p.* 110.

Viſcum vitice innaſcens. *Camell. luz.* 3. *n.* 36. *Pet. gaz. t.* 63. *f.* 8.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 388.

Chineſiſche Riemenblume. W.

Habitat in China, ♄

Frutex *paraſiticus.* Folia *oppoſita, petiolata, ovata, integerrima, glabra, altero latere paulo latiora.* Flores *axillares*, 3-6, *propriis pedicellis. Germina inferne attenuata.*

2. LORANTHUS *tetrapetalus.*

L. floribus ad articulos quatuor verticillatis tetrapetalis, foliis oblongis oppoſitis ſubſeſſilibus. *Lin. ſuppl.* 211.

L. pedunculis unifloris ſubſolitariis, foliis ovatis obtuſis ſubſeſſilibus. *Forſt. prod. n.* 156.

Vierblättrige Riemenblume. W.

Habitat in Nova Zeelandia. ♄ (v. ſ.)

Folia *oppoſita ſubpetiolata oblonga integerrima.* Flos *utrinque ad latus foliorum unus, eoque ad ſingulum articulum quatuor, ſic per totum caulem.*

Folia *elliptica obtuſa coriacea ſemiuncialia.* Flores *foliis longiores.* W.

*3. LORANTHUS *glaucus.* †

L. pedunculis axillaribus unifloris, foliis ovatis glaucis. *Thunb prod.* 58.

Meergrüne Riemenblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

*4. LORANTHUS *biflorus.*

L. foliis ovato-ſubrotundis, pedunculis axillaribus biforis, corolla tubuloſa arcuata. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 574.

Zweyblütige Riemenblume. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Digitized by Google

*5. LORANTHUS *parvifolius.*

L. pedunculis axillaribus trifidis, pedicellis unifloris, foliis ovatis integris. *Swartz. prod.* 58. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 628. *

Kleinblättrige Riemenblume. W.

Habitat in altiſſimis montibus Jamaicae *ſupra ramos arborum.* ♄

Diſtinguitur a L. pauciſloro: foliis *ſemper parvis,* pedunculis *trifidis nec racemoſis.* Swartz l. c.

6. LORANTHUS *falcatus.*

L. racemis pauciſloris axillaribus, foliis linearibus obtuſis lateraliter falcatis glaucis. *Lin. ſuppl.* 211.

Sichelblättrige Riemenblume. W.

Habitat in Madras *arboribus paraſitica.* ♄

Folia *margine deorſum vergente falcata integerrima avenia cana.* Racemi *axillares pauciflori.* Flores *falcati fulvi.*

7. LORANTHUS *uniflorus.*

L. racemis ſimpliciſſimis longitudine foliorum, pedunculis unifloris elongatis, foliis obovato-obtuſis mucronatis. W.

L. racemis ſimpliciſſimis. *Sp. pl.* 1672. *Iacq. amer.* 98. *t.* 69.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 389.

Einfachtraubige Riemenblume. W.

Habitat in Domingo *ſylvaticis.* ♄

8. LORANTHUS *europaeus.*

L. racemis ſimplicibus terminalibus, floribus dioicis. *Sp. pl.* 1672. *Iacq. vind.* 230. *auſt. t.* 30. *Hoffm. germ.* 127. *Hoſt ſynop.* 201.

Houttuyn. Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 390.

Europäiſche Riemenblume. W.

Habitat in Auſtriae *quercubus, paraſiticus.* ♄ In Sibiria. Pall. it. 1. p. 372. (v. l.)

Statura *Viſci albi.* Calyx *obſolete ſexdentatus.* Petala *et* ſtamina 6. Germen *inferum.* Flores *dioici.* Baca 1-*ſperma, flaveſcens.*

*9. LORANTHUS *longibracteatus.*

L. pentandrus, foliis lanceolatis enerviis ſubſeſſilibus, ſpicis terminalibus, bracteis floriferis. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 573. *

Langbeblätterte Riemenblume. W.

Habitat in Peru. ♄

Digitized by Google

Spica *terminalis; bracteis lineari-lanceolatis tecta.* Bracteae *ſupra baſin habeat foveam, cui flos eſt inſertus.* Lam. l. c.

*10. LORANTHUS *Buddlejoides.*

L. foliis ovatis, floribus congeſtis axillaribus quadrifidis, calyce truncato, fructibus turbinatis. *Lamarck. encyclop.* 3. *p.* 574.*

Buddlejaartige Riemenblume. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Rami *teretes griſei, juniores pubeſcentes.* Folia *elliptica integerrima nervoſa petiolata ſuperne glabra, inferne pubeſcentia.* Flores *axillares pedunculati, pedunculis indiviſis, et ramoſis faſciculatis.* Bractea *ovalis ad baſin germinis.* Calyx *truncatus.* Corolla *quadrifida laciniis erectis, tubo arcuato.* Stamina 4. Stigma *capitatum.* Infloreſcentia *ſimillima Buddlejae diverſifoliae, ut primo intuitu nova hujus generis videatur ſpecies, ſed diſtinguitur facillimo negotio a Buddleja* germine *infero,* corollae *tubo incurvo, et laciniis profunde diviſis inaequalibus.* Lamarck l. c.

*11. LORANTHUS *nodoſus.*

L. foliis ovato-rotundatis, pedunculis axillaribus faſciculatis, corollae tubo longiſſimo, articulis nodoſis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 575.*

Knotige Riemenblume. W.

Habitat in Peru. ♄

Rami *teretes griſei nodoſi, dichotomi.* Folia *magna utrinque viridia petiolata ſeptemnervia, nervis oblique ad marginem excurrentibus.* Pedunculi *in dichotomia caulis uni-ſ. biflori faſciculati.* Lamarck l. c.

*12. LORANTHUS *clavatus.*

L. foliis ovatis obtuſis, floribus congeſtis lateralibus ſubſeſſilibus longe tubuloſis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 572.*

Keulförmige Riemenblume. W.

Habitat in inſula Madagaſcar. ♆

Rami *teretes dichotomi cinerei.* Folia *ovenia inferne ferruginea interdum violacea petiolata.* Flores *axillares: vel in ramis nudis circum articulos.* Pedunculi *uniflori breviſſimi aggregati.* Calyx *quinquedentatus.* Corolla *ſesquiuncialis, tubo arcuato, limbo trifido, laciniis binis latioribus interdum bifidis.* Stamina *quinque.* Stigma *capitatum.* Fructus *parvus ovatus.* Lamarck l. c.

Digitized by Google

*13. LORANTHUS *longiflorus.*
L. corymbis axillaribus, floribus pentandris nutantibus, foliis ovato-lanceolatis obtusis venosis. W.
L. pentander, corollae tubo praelongo superne incrassato, laciniis brevibus apice reflexis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 572. *
Valli-itti-canni. *Rheed. mal.* 10. *p.* 5. *t.* 4.
Langblütige Riemenblume. W.
Habitat in India *orientali.* ♄
Distinctus a plerisque foliis venosis. W.

*14. LORANTHUS *elasticus.*
L. corymbis axillaribus, floribus pentandris nutantibus, foliis oblongis utrinque attenuatis nervosis. W.
L. pentander, foliis sessilibus ovato-acutis nervosis, corollis junioribus medio fenestratis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 573. *
Velutta-itti-canni. *Rheed. mal.* 10. *p.* 7. *t.* 3.
Elastische Riemenblume. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. s.)

15. LORANTHUS *americanus.*
L. racemis subramosis cymosis, floribus nutantibus, foliis ovatis difformibus. *Swartz. obs.* 132. *
L. racemis subramosis aequalibus, foliis ovatis. *Amoen. acad.* 5. *p.* 396. *
L. cymis ramosis. *Iacq. amer.* 97. *t.* 67.
L. racemis, flore coccineo, baccis nigris. *Plum. gen.* 17. *ic.* 166. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 390.
Doldentraubige Riemenblume. W.
Habitat in Americae *arboribus maritimis.* ♄
Folia *opposita, avenia, coriacea.*

*16. LORANTHUS *emarginatus.*
L. spicis axillaribus, foliis cuneato-ovatis emarginatis. *Swartz prod.* 58. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 625. *
Ausgerandete Riemenblume. W.
Habitat in arboribus montium Hispaniolae. ♄

17. LORANTHUS *occidentalis.*
L. racemis simplicibus, floribus irregularibus. *Loefl. it.* 187. * *Amoen. acad.* 5. *p.* 396. *n.* 38. * *Swartz obs.* 133. *
Scurrula parasitica, foliis majoribus subrotundis, spicis florum simplicibus alaribus. *Brown. jam.* 197.
Viscum latioribus et subrotundis foliis, flore purpureo. *Sloan. jam.* 168. *hist.* 2. *p.* 92. *t.* 200. *f.* 2. *Raj. dendr.* 52?

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 392.
Weſtindiſche Riemenblume. W.
Habitat in Americae *arboribus.* ♄

18. LORANTHUS *Loniceroides.*
L. floribus aggregato-capitatis. *Sp. pl.* 473.
Lonicera pedunculis multifloris, involucris pentaphyllis foliis ovato-lanceolatis petiolatis. *Fl. zeyl.* 83. * *Sp pl.* 1. *p.* 1.
Periclymenum ſurrectum, perſicae foliis, maderaſpatanum. *Pluk. alm.* 287. *t.* 212. *f.* 5.
Itti Canni. *Rheed. mal.* 7. *p.* 55. *t.* 29.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 392.
Loniceraartige Riemenblume. W.
Habitat in Aſiae *arboribus.* ♄
Flores *huic ſaepius pentandri.*

*19. LORANTHUS *pedunculatus.*
L. racemis ſimplicibus ſolitariis, floribus ternis pedunculatis. *Iacq. amer.* 98. *
Geſtielte Riemenblume. W.
Habitat in Carthagenae *arboribus maritimis inundatis.* ♄
Rami *nitidi longi reclinati ſaepius radicantes.* Folia *cordato-ovata integerrima acumine brevi inſtructa bipollicaria venoſa.* Racemi *axillares foliis breviores ſolitarii ſimplices flores circiter* 21 *ſuſtinent, pedunculo principali compreſſo plano latoque, partialibus trifloris, propriis unifloris.* Flores *inodori parvi, calyce ovato concavo integro.* Filamenta *duplo petalis breviora, quorum* 3 *alterna augentur ſuperne duobus appendiculis ſubrotundis.* Iacq. l. c.

*20. LORANTHUS *ſeſſilis.*
L. racemis ſimplicibus ſolitariis, floribus ternis ſeſſilibus. *Iacq. amer.* 99. *
Sitzende Riemenblume. W.
Habitat in ſylvis Carthagenae. ♄.
Habitus *omnino praecedentis, at rami diffuſi fragiles.* Folia *ovata ſesquipollicaria.* Flores *absque pedunculis propriis inſident pedunculi partialis incraſſato apici.* Iacq. l. c.

*21. LORANTHUS *marginatus.*
L. foliis ovatis ſubacuminatis margine ſcarioſis, racemis ſolitariis axillaribus, pedicellis trifloris. *Lamarck encyclop.* 3. *p.* 571.
Gerandete Riemenblume. W.

Digitized by Google

Habitat in Brasilia. ♄.

Folia *ovata integerrima breviſſime acuminata petiolata margine fuſcu ſcarioſa diaphana.* Lamarck. l. c.

22. LORANTHUS *Stelis.*

L. racemis trichotomis, pedunculis trigonis, floribus aequalibus. *Loeſl. it.* 87.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 393.

Cumaniſche Riemenblume. W.

Habitat in Cumanae *arboribus.* ♄

*23. LORANTHUS *pauciflorus.*

L. racemis tripartitis foliis brevioribus, foliis obovatis. *Swartz. prod.* 58. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 627. *

Loranthus occidentalis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 310.

Sparſamblütige Riemenblume. W.

Habitat in arboribus Jamaicae *interioris.* ♄

*24. LORANTHUS *braſilienſis.*

L. hexapetalus, foliis lanceolato-ovatis, corollis ante floreſcentiam longe tubuloſis rectis clavatis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 570. *

Braſiliſche Riemenblume. W.

Habitat in Braſilia. ♄

Folia *iis Avicenniae tomentoſae ſimillima, ſed ut omnes partes totius plantae glaberrima.* Pedunculus *terminalis biternatus, et ſimplices in axillis foliorum ſuperiorum.* Lamarck l. c.

25. LORANTHUS *pentandrus.*

L. racemis ſimplicibus, floribus quinquefidis, foliis alternis petiolatis. *Mant.* 63.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 393.

Fünffädige Riemenblume. W.

Habitat in India. ♄

Frutex *Ramis ad folia dilatatis.* Folia *alterna, petiolata, ſubenervia, figura Lauri.* Racemi *axillares, ſolitarii ſ. bini, petiolis paulo longiores.* Corollae *ſemiquinquefidae.* Filamenta *quinque, e medio laciniarum corollae, antheris breviora.* Antherae *erectae, longitudine corollae.*

26. LORANTHUS *ſpicatus.*

L. ſpicis quadrangularibus. *Mant.* 63. *Iacq. amer.* 97. *t.* 68.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 394.

Aehrentragende Riemenblume. W.

Habitat Carthagenae, *paraſiticus.* ♄

Folia *oppoſita, obtuſa, nervoſa.*

Digitized by Google

*685. SCHRADERA.

Vahl eclog. 1. p. 35.

Involucr. universale multiflorum. *Cal.* superus urceolatus. *Cor.* 5-6 fida campanulata, fauce hirsuta. *Bacca* polysperma.

*1. SCHRADERA *capitata.*

S. involucro dentato, calyce integerrimo, foliis obtusis. W.

Schradera capitata. *Vahl eclog. 1. p. 35. t. 5. * excluso synonymo.*

Urceolaria, *Coth. disp. veg. p. 10. n. 74.*

Kopfblütige Schradere. W.

Habitat in insula Montserrat. ♄ (v. s.)

Frutex *scandens parasiticus, ramis tetragonis cortice cinereo tectis.* Folia *opposita subrotundo-elliptica integerrima coriacea obtusiuscula petiolata.* Pedunculus *sesquiuncialis terminalis.* Flores *capitati.* Involucrum *coriaceum monophyllum quinquefidum circiter 15-florum, laciniis subrotundis obtusis.* Calyx *campanulatus coriaceus persistens, margine truncato integerrimo.* Numerus *laciniarum corollae et staminum variat a 5-6.* W.

*2. SCHRADERA *cephalotes.* W.

S. involucro integerrimo, calyce dentato, foliis acuminatis. W.

Fuchsia (*involucrata*) floribus involucratis. *Swartz prod. 62. Fl. ind. occid. 2. p. 674.* *

Knopfblütige Schradere. W.

Habitat in sylvis et montibus Jamaicae *interioris.* ♄.

Involucrum *flores aggregatos 4-8 continens monophyllum truncatum tetragonum glabrum crassum.* Perianthium *monophyllum ovato-campanulatum erectum involucro paulo longius indivisum subtruncatum, denticulis minutissimis octo.* Swartz. l. c.

Annuente Clariss. Swartz in litteris, hanc a praecedente distinxi. Descriptio auctoris citati diversam esse plantam abunde demonstrat. Vidi tantum hujus folia, quae tenuiora et multo acutiora. Ceterum in hac numerus octonarius frequentissimus est, rarius denarius vel 5-7-9 rius. W.

Digitized by Google

*686. STEPHANIA. W.

Capparis Iacq. hort. Schoenb. 1. p. 58.

Cal. campanulatus bilobus. *Cor.* 4-petala. *Stam.* bina inferiora longiora. *Germen* pedicellatum. *Stylus* 0. *Stigma* capitatum. *Capsula?*

*1. STEPHANIA *Cleomoides*. W.

Capparis (*paradoxa*) foliis lanceolatis acuminatis perennantibus, calycibus bipartitis. *Iacq. hort. Schoenb. 1. p. 58. t. 111.* *

Cleomeartige Stephanie. W.

Habitat ad Caraccas Americes. ♄

Frutex 6-*pedalis ramis teretibus glabris.* Folia *alterna lanceolata acuminata integerrima undulata venosa nitida, juniora stellato-pubescentia.* Petioli *longissimi, longitudine fere foliorum pubescentes.* Flores *axillares solitarii cernui in ramorum apice formant racemum foliosum comosum.* Pedunculi *longitudine calycis.* Calyx *aurantius bilobus campanulatus ventricosus.* Corolla *flava calyce paulo longior, petalis rectis.* Stamina *recta calyce quadruplo longiora.* Antherae *incumbentes.* Pedicellus *germinis longitudine filamentorum brevissimorum.* W.

Facies floris est ut in Cleome, cum Capparidibus nil commune habet, praeter germen pedicellatum. Iure proprium format genus, quod in honorem Clariss. F. Stephan Professoris Mosquensis dixi. W.

687. HILLIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 601.

Cal. duplex, inferus, 6-phyllus, superus 2-4 phyllus. *Cor.* longissima contorta. *Caps.* infera, 2-locularis, polysperma. *Sem.* comosa.

1. HILLIA *longiflora*.

H. corollis sexfidis, laciniis lanceolatis revolutis, foliis ovatis acutis. *Swartz. prod.* 58. *Swarz. obs.* 135. *t.* 5. *f.* 1. *

Hillia parasitica. *Sp. pl.* 1662. *Iacq. amer.* 96. *t.* 66.

Fereiria. *Vandelli in Roemer pl. hiſp.* 1. *p.* 98. *t.* 6. *f.* 8. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 3. *p.* 395.
Langblütige Hillie. W.
Habitat in fruticetis humidis montium Jamaicae, *atque in* Braſilia. ♄
Frutex *repens.* Folia *oppoſita, ovalia.* Flores *ſemipedales.*
Non eſt paraſitica, licet radicibus inter ligna muſcoſa et vetuſta repentibus obſervetur. Swartz obſ. l. c.

*2. HILLIA *tetrandra.*
H. corollis quadrifidis, laciniis ovatis, foliis obovatis. *Swartz prod.* 58. *Fl. ind. occid.* 1. *p.* 630. *
Vierfädige Hillie. W.
Habitat in montibus altis Jamaicae *inter radices fruticum.* ♄

*688. ISERTIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 602.

Cal. ſuperus 6-dentatus. *Cor.* infundibuliformis 6-fida. *Stigma* 6-fidum. *Pomum* 6-loculare polyſpermum.

*1. ISERTIA *coccinea.*
I. foliis lanceolato-ellipticis ſubtus villoſo-incanis acuminatis utrinque acutis, pedunculis racemoſis bifidis. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 27. *
Guettarda (*coccinea*) folio ampliſſimo ovato acuto, florum racemis erectis terminalibus, fructu coccineo. *Aubl. guj.* 1. *p.* 317. *t.* 123. *
Scharlachfarbene Iſertie. W.
Habitat in ſylvis Cajennae, Gujanae. ♄
Arbor *tunco decem vel-duodecim-pedali, ramis tetragonis.* Folia *oppoſita oblonga utrinque attenuata integerrima venoſa petiolata.* Panicula *terminalis.* Corolla *coccinea limbo flavo.* W.

*2. ISERTIA *parviflora.*
I. foliis oblongis, inferioribus baſi ſubcordatis, thyrſo ovato. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 28. *t.* 15. *
Kleinblütige Iſertie. W.
Habitat in inſula Trinitatis. ♄
Folia *plerumque glabra interdum ſubtus ſubvilloſa.* Vahl. l. c.

Digitized by Google

689. CANARINA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 603.

Cal. 6-phyllus. *Cor.* 6-fida, campanulata. *Stigmata* 6. *Capſ.* infera; 6-locularis, polyſperma.

1. CANARINA *Campanula.*

C. Campanula. *Mant.* 225.

Campanula (*canarienſis*) capſulis quinqueloculáribus, foliis oppoſitis haſtatis dentatis petiolatis. *Spec. pl.* 2. *p.* 938. *Mill. dict. n.* 14.

Campanula foliis haſtatis dentatis, caule determinate folioſo. *Hort. cliff.* 65. *t.* 8. *Roy. lugdb.* 247.

Campanula canarienſis regia ſ. Medium radice tuberoſa, foliis ſinuatis caeſiis atriplicis aemulis ternis circum caulem ambientibus, flore amplo pendulo: colore flammeo rutilante. *Pluk. alm.* 76. *t.* 276. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 5. *p.* 593.

Glockenblütige Canarine. W.

Habitat in Inſulis Canariis. 24 (v. v.)

Campanulis *maxime affinis. Ob* Herbae *ſtaturam et fructificationis numerum plurium votis ſatisfacturus diſtinguo.*

Radix *tuberoſo-fuſiformis.* Caulis *tripedalis, erectus, ſolitarius, teres, laevis, articulatus.* Rami *terni e ſingulis caulis geniculis: ſuperioribus longioribus apice dichotomis.* Ramuli *alterni.* Folia (*caulina terna, ramea oppoſita,*) *petiolata, haſtata, denticulata, laevia, venoſa.* Flores *e dichotomia ramorum ſuperiorum, pedunculati, cernui.* Corolla *rufa, intus laetior fundo flaveſcente: laciniis nervis tribus purpureis.* Antherae *flavae.*

An Canarina zanguebarenſis Loureiro. Fl. cochin. p. 240. *hujus generis?* W.

690. FRANKENIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 604.

Cal. 5-fidus, infundibulif. *Petala* 5. *Stigma* 6-partitum. *Capſula* 1-locularis, 3-valvis.

1. FRANKENIA *laevis.*

F. floribus ſolitariis, petalis ſubrepandis obtuſis, foliis linearibus baſi ciliatis. W.

Digitized by Google

F. foliis linearibus confertis basi ciliatis. *Roy. lugdb.* 452.
F. foliis aciformibus congestis. *Sauv. monsp.* 46.
Franca floribus solitariis sessilibus, foliis prismaticis triangularibus. *Guett. stamp.* 2. *p.* 459.
Franca maritima supina saxatilis glauca ericoides sempervirens, flore purpureo. *Mich. gen.* 23. *t.* 22. *f.* 1.
Lychnis supina maritima, ericae facie. *Raj. angl.* 3. *p.* 38.
Anthyllis repens italica, thymi foliis, rubente flore, polygoni facie. *Till pis.* 46.
Kali s. Vermiculari marinae non dissimilis planta. *Bauh. hist.* 3. *p.* 703.
Polygonum fruticosum supinum ericoides cinereum, thymi folio hispanicum. *Barr. ic.* 714. *Bocc. mus.* 1. *p.* 7. *t.* 11.
Polygonum maritimum minus, foliis serpylli. *Bauh. pin.* 281.
Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 360.
Glatte Frankenie. W.
Habitat in Europae *australis maritimis, circa* Astracan. *Lepech. it.* 1. *p.* 255. 24 (v. s.)

*2. FRANKENIA *Nothria.*
F. floribus fasciculatis, petalis acutis, foliis linearibus basi ciliatis. W.
F. caule decumbente glabro, vaginis foliorum ciliatis. *Thunb. prod.* 58.
Nothria repens. *Berg. cap.* 171. *t.* 1. *f.* 2.
Capische Frankenie. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄

3. FRANKENIA *hirsuta.*
F. floribus fasciculatis, petalis subrepandis obtusis, foliis linearibus oblongis, caule hirsuto. W.
F. caulibus hirsutis, floribus fasciculatis terminalibus. *Gouan. illustr.* 26.
Franca maritima supina multiflora candida, caulibus hirsutis, foliis quasi vermiculatis. *Mich. gen.* 23. *t.* 22. *f.* 2.
Polygonum creticum, thymi folio. *Bauh. pin* 281. *prodr.* 131.
Alsine cretica maritima supina, caule hirsuto, foliis quasi vermiculatis. *Tournef. cor.* 45.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 361.
Haarige Frankenie. W.

Digitized by Google

Habitat in Apulia, Creta, *in* Sibiria. *Pallas. it.* 2. *p.* 465 24 (v. f.)
Flores *violacei.*

4. FRANKENIA *pulverulenta.*
F. floribus ſolitariis, petalis ſubrepandis, foliis ſubrotundo-obovatis ſubtus pulverulentis. W.
F. foliis obovatis retuſis ſubtus pulveratis. *Sp. pl.* 474.
F foliis ovalibus. *Sauv. monſp.* 168.
Franca maritima quadrifolia ſupina, chamaeſyces folio et facie. *Mich. gen.* 23.
Anthyllis valentiana. *Cluſ. hiſp.* 2. *p.* 186.
Anthyllis marina, chamaeſyces ſimilis. *Bauh. pin.* 282.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 361.
B ſtänbte Frankenie. W
Habitat in Suſexiae, Narbonae, Italiae, Apuliae *litoribus.* ⊙ (v. v.)
In ordine Naturali ad XL. referatur.

691. PEPLIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 605.

Perianth. campanulatum: ore 12-fido. *Petala* 6, calyci inſerta. *Capſ.* 2-locularis.

1. PEPLIS *Portula.*
P. floribus hexandris axillaribus ſolitariis, foliis petiolatis ſubrotundo-ovatis. W.
P. floribus apetalis. *Fl lapp.* 128. *Fl. ſuec.* 291, 312. *Oed dan. t.* 64. *Hoffm. germ.* 127. *Roth. germ. I.* 157. *II.* 415.
P. petalis ſenis plerumque apetala. *Hall. helv. n* 856. *Pollich. pal. n.* 355.
Glaucoides paluſtre, portulacae folio, flore purpureo. *Mich. gen.* 21. *t.* 18.
Glaux paluſtris, flore ſtriato clauſo, foliis portulacae. T. *Petit. gen.* 43. *t.* 43.
Glaux aquatica, folio ſubrotundo. *Loeſ. pruſ* 106. *t.* 20.
Glaux altera ſubrotundo folio. *Vaill. pariſ.* 80. *t.* 15. *f.* 5. *Boce. muſ. t.* 84.
Anagallis ſerpillifolia aquatica. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 372.
Alſine fluviatilis. *Tabern.* 713.
Alſine paluſtris minor ſerpillifolia. *Bauh. pin.* 251.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 363.
Gemeine Peplis. W.

Digitized by Google

Habitat in Europae *inundatis.* ⊙ (v. v.)

Rarius Petala *habet, et tunc non omnia, ſed tantum* 1, 2, 3. *Scholl. barb. n.* 288.

*2. PEPLIS *indica.* W.

P. floribus tetrandris ſpicatis bracteatis, foliis oblongo-obovatis ſeſſilibus. W.

Indiſche Peplis. W.

Habitat in India *orientali.* (v. ſ.)

Caulis *adſcendens ſemipedalis et ultra tetragonus glaber.* Folia *oppoſita oblonga obovata ſubretuſa integerrima venoſa glabra.* Spicae *ſimplices foliis longiores ex omnibus axillis.* Flores *ſeſſiles oppoſiti bractea lanceolata flore duplo longiore ſuffulti.* Calyx *campanulatus octodentatus, dentibus alternis minoribus.* Petala *nulla vidi.* Stamina *quatuor.* Stylus *filiformis.* Stigma *capitatum.* W.

Peplis tetrandra Linnaei eſt Hedyotis tuberoſa, vide appendicem noſtram. W.

692. GAHNIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 606.

Cal. gluma 1-valvis 2-5 flora. *Cor.* gluma 2-valvis. *Stylus* dichotomus. *Sem.* 1.

1. GAHNIA *procera.*

G. paniculis ſpicatis pluribus elongatis, floſculis hexandris. *Forſt. prod. n.* 158.

Gahnia procera. *Lin. ſuppl.* 211. *Forſt. gen. n.* 26. *Forſt. Act. upſ.* 3. *p.* 178. *

Hohe Gahnie. W.

Habitat in Novae Zeelandiae *collibus.*

Gramen *ſemiorgyale et ultra. Schoenis africanis ſimillima et forte jure illius generis.*

*2. GAHNIA *ſchoenoides.*

G. culmis flexuoſis, paniculis compoſitis ſpicatis rigidis ſubſolitariis. *Forſt. prod. n.* 159.

Knopfgrasartige Gahnie. W.

Habitat in inſula Taheiti.

Digitized by Google

*693. BAMBUSA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 607.

Squamae tres ſpiculas ſubquinqueflоras tegentes. *Cal.* o. *Cor.* gluma 2-valvis. *Stylus* 2-fidus. *Semen.* 1.

1. BAMBUSA *arundinacea.*

B. panicula ramoſa divaricata. W.
Bambos arundinacea. *Retz. obſ.* 5. *p.* 24. *
Naſtus. *Juſſ. gen. ed. Uſteri p.* 39.
Arundo (*Bambos*) calycibus multifloris, ſpicis ternis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 120.
Arundo arbor. *Bauh. pin.* 18. *Hort. cliff.* 25. *Fl. zeyl.* 47. *Roy. lugdb.* 67.
Arundarbor vaſaria. *Rumph. amb.* 4. *p.* 8.
Tabaxir ſ. Mombu arbor. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 222.
Illy. *Rheed. mal.* 1. *p.* 25. *t.* 16.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 229.
Gemeiner Bambos. W.
Habitat in India *utraque.* ♄ (v. v. ſ. fl.)

Paniculae *ſcapus erectus rigidus, gerens ad alternos dentes ſaepius flores tres, alternatim ſ. diſtiche poſitos ſeſſiles rigidulos lineares longos.*

*2. BAMBUSA *verticillata.* W.

B. ſpica terminali ſimplici verticillata. W.
Arundo (*multiplex*) floribus hexandris, ſpicis interruptis verticillatis, culmo diviſo, calycibus unifloris. *Loureiro cochin. p.* 73. *
Arundo arbor tenuis Leleba dicta. *Rumph. amb.* 4. *p.* 1. *t.* 1.
Wirtelblütiger Bambos. W.
Habitat in India. ♄ (v. ſ.)

Inflorеſcentia *et* foliis *baſi attenuatis, nec rotundatis, ut in praecedente, diverſiſſima. Diſtinxi tantum binas mihi notas Bambuſae ſpecies, plures alit India, quorum mentionem fecerunt Rumphius et Loureiro, ſed eas hic enumerare non auſim. Binas ſpecies depinxit Clariſſ. Lamarck. tab.* 264. *f.* 1. 2, *ſed ob deſcriptionis defectum et has omiſi.*

Digitized by Google

694. EHRHARTA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 608.

Cal. gluma 2-valvis abbreviata uniflora. *Cor.* gluma duplex, utraque bivalvis, exterior compreſſa acinaciformis.

* *Floribus monogynis.*

1. EHRHARTA *cartilaginea.*

E. culmo indiviſo, panicula ſimplici, corolla exteriori reniformi ſubmutica, foliorum margine cartilagineo criſpo. *Smith. ic. ined.* 1. *p.* 33.

E. (*Muemateja*) foliis vaginatis criſpis, corolla rugoſa obtuſa. *Thunb. prod.* 66.

Ehrharta Muemateja. *Lin. ſuppl.* 209.

Ehrharta capenſis. *Thunb. act. holm.* 1779. *p.* 216. *t.* 8.*

Ehrharta nutans. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 343.

Wellenblätterige Ehrharte W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Gramen *omnium pulcherrimum glabrum.* Radix *fibroſa.* Culmus *erectus indiviſus articulatus ſesqui-ad bipedalis.* Articuli *circiter quinque.* Folia *vaginantia enſiformia marginata criſpa, inferiora palmaria, ſuperiora multo breviora; diſcus glaber; margo cartilagineo-crenulatus ſcaber.* Panicula *ſimplex oblonga 15-20 flora.* Pedunculi *capillares laxi flexuoſi terni gemini, aut ſolitarii, ſimplices, interdum ramoſiuſculi apice incraſſati.* Flores *cernui.* Gluma *calycina baſi colorata, corollina exterior violacea, interior palleſcens.* Faſciculi *villorum albiſſimi ſplendidi.* Nectarium *et* Filamenta *alba.* Antherae *luteae.*

*2. EHRHARTA *bulboſa.*

E. culmo indiviſo, panicula ramoſa multiflora, corolla exteriori ariſtata. *Smith. ic. ined.* 1. *p.* 33.

E. (*ariſtata*) foliis planis, corolla rugoſa ariſtata. *Thunb. prod.* 66.

Trochera ſtriata. *Richard in Journal de Roſier* 13. *p.* 225. *t.* 3.*

Knollige Ehrharte. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

** *Floribus digynis.*

*3. EHRHARTA *longiflora.*

E. culmo ſimplici, panicula ramoſa multiflora, corolla

Digitized by Google

exteriori mucronata tuberculato-hiſpida, floribus triandris. *Smith ic. ined.* 1. *p.* 32. *t.* 32. *

Langblütige Ehrharte. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

*4. EHRHARTA *panicea.*

E. culmo diviſo, panicula ſubramoſa, floribus erectis digynis. *Smith. ic. ined.* 1. *p.* 9. *t.* 9. *

E. (*erecta*) panicula ramoſa, floribus omnibus erectis, glumis corollinis glaberrimis albicantibus. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 344. *

Fennichartige Ehrharte. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. v.)

5. EHRHARTA *calycina.*

E. culmo ramoſo, panicula ſubſimplici, calyce colorato corollam aequante. *Smith. ic. ined.* 1. *p.* 33. *t.* 33. *

E. (*digyna*) foliis planis, corollis laevibus obtuſis coſtatis. *Thunb. prod.* 66.

Aira (*capenſis*) culmo ramoſo, floribus racemoſis, corollis piloſis. *Lin. ſuppl.* 108. *.

Schmelenartige Ehrharte. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

D I G Y N I A.

695. ORYZA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 609.

Cal. gluma 2-valvis, 1-flora. *Cor.* 2-valvis, ſubaequalis, ſemini adnaſcens.

1. ORYZA *ſativa.*

Oryza. *Bauh. pin.* 24. *theatr.* 479. *Cam. epit.* 192. *Dod. pempt.* 509. *Catesb. car.* 1. *p.* 14. *t.* 14. *Hort. cliff.* 137. *Mat. med.* 97. *Roy. lugdb.* 58. *Mill. dict. et illuſtr.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 625.

Gemeiner Reiſs. W.

Habitat forte in Aethiopia, *colitur in* Indiae *paludoſis.* ⊙ (v. v.)

Poſſideo 18 *varietates hujus graminis, ſeminibus ovatis, ellipticis, oblongis, ſubrotundis, brevibus, ſulcatis, albis, nigris, fuſcis, muticis, ariſtatis etc. quae*

Digitized by Google

ſenſim una in alteram tranſeunt, ut limites nulli obſerventur. W.

*696. NECTRIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 610.

Cal. 6-partitus, laciniis 3 interioribus minoribus obtuſis. *Cor.* 0. *Capſ.* 2, ſubcarnoſae ſtylis coronatae uniloculares polyſpermae.

*1. NECTRIS *aquatica.*

Cabomba aquatica. *Aubl. guj.* 1. *p.* 321. *t.* 124.
Gelbes Schwimmblatt. W.
Habitat in ſtagnis et rivulis Cajennae Gujanae.
Folia *inferiora oppoſita demerſa capillaceo-multifida ut in Ranunculo aquatili.* Folia *ſuperiora natantia peltata integerrima orbiculata alterna.* Pedunculi *axillares longi uniflori ſolitarii.* Flos *flavus.* W.

697. FALKIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 611.

Cal. 1-phyllus. *Cor.* 1-petala. *Styl.* 2. *Sem.* 4.

1. FALKIA *repens.*

F. repens. *Lin. ſuppl.* 211. *Thunb. Diſſ. Nov. pl. gen. I. p.* 17.
Convolvulus (*Falkia*) foliis cordatis exciſis caule ſarmentoſo. *Thunb. prod.* 35.
Kriechende Falkie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Convolvulus Falkia Iacq. hort. Schoenb. 2. *p.* 38. *t.* 198. *eſt longe alia planta, nam in Falkia repente folia ſunt integerrima baſi exciſa.* W.

698. ATRAPHAXIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 612.

Cal. 2-phyllus. *Petala* 2, ſinuata. *Stigmata* capitata. *Sem.* 1.

1. ATRAPHAXIS *ſpinoſa.*

A. ramis ſpinoſis. *Hort. cliff.* 138. *Roy. lugdb.* 409. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 28. *Mill. dict. n.* 1. *l'Herit. ſtirp. nov.* 1. *p.* 27. *t.* 14.*

Atriplex orientalis, frutex aculeatus, flore pulchro. *Tournef. cor.* 83. *Buxb. cent.* 1. *p.* 19. *t.* 30. *Dill. elt.* 47. *t.* 40. *f.* 47.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 6. *p.* 396.
Dornige Atraphaxis. W.
Habitat in Media *ad urbem* Hanfen *locis glareofis juxta fluvios*; *in* Sibiria. ♄ (v. f.)
Cal. 2-*phyllus*. Pet. 2. Stam. 6. Stigma 2. Sem. *compreffum*.
Cum Polygono fruticante *conjungi debere judicat* Willich *illuftr. n.* 8. R.

2. ATRAPHAXIS *undulata*.
A. inermis. *Mill. dict. n.* 2.
Polygonum undulatum. *Berg. cap.* 135.
Polygonum (*atraphaxoides*) floribus hexandris digynis, foliis ovatis undulatis. *Thunb. prod.* 77.
Atraphaxis inermis, foliis undulatis. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 409.
Arbufcula africana repens, folio ad latera crifpo, ad polygona relata. *Dill. elth.* 36. *t.* 32. *f.* 36.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 3. *p.* 397.
Wellenblättrige Atraphaxis. W.
Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. v.)
Cal. 4-*partitus*, *aequalis laciniis ovatis concavis*. Pet. 0. Stam. 6, *lanceolata*. Stylus *bifidus*. Sem. *fubrotundum*.

TRIGYNIA.

699. RUMEX.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 613.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 3, conniventia. *Sem.* 1. triquetrum.

* *Hermaphroditi*: *valvulis granulo notatis*.

1. RUMEX *Patientia*.
R. floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis; unica granifera, foliis ovato-lanceolatis. *Mill. dict. n.* 1. *Blakw. t.* 489. *Hoffm. germ.* 128. *Roth. germ. I.* 160. *II.* 420.
Lapathum hortenfe, folio oblongo. *Bauh. pin.* 114.

Digitized by

Lapathum ſativum. *Dod. pempt.* 648.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 365.
Gemüſe Ampfer. W.
Habitat in Italia, *in M.* Meiſsner *Haſſiae*, *Moench. haſs. n.* 304. *et alibi in* Germania. 24 (v. v.)
Confer. Lapathum hortenſe latifolium. *Bauh. pin.* 115.
Folia *ſeminalia ſagittata, ut R. Acetoſae.* Caulis *ſulcatus.*

2. RUMEX *ſanguineus.*
R. floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: unica granifera, foliis cordato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 138. *Hort. upſ.* 89. *Mat. Med.* 98. *Boy. lugdb.* 229. *Mill. dict. n.* 6. *Blackw. t.* 492. *Hoffm. germ.* 128. *Roth. germ. I.* 160. *II.* 421.
Lapathum folio acuto rubente. *Bauh. pin.* 115.
Lapathum rubens. *Dod. pempt.* 650. *Cam. epit.* 229. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 367.
Blutadriger Ampfer. W.
Habitat in Virginia; *in* Germania *quaſi ſponte. Leers. herb. n.* 274. 24 (v. v.)
Folia *venis rubris ſucco ſanguineo.* Valvula *exterior floris grano magno globoſo rubro notata, rarius et altera grano minimo. Migravit Angliae Hemſiedium.*

3. RUMEX *ſpathulatus.* †
R. foliis obovatis obtuſis, valvulis graniferis. *Thunb. prod.* 67.
Spathelblättriger Ampfer. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

4. RUMEX *verticillatus.*
R. floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis cylindricis. *Sp. pl.* 476.
Lapathum aquaticum, foliis longis anguſtis acutis, floribus ad genicula verticillatim congeſtis. *Gron. virg.* 39. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 367.
Wirtelblütiger Ampfer. W.
Habitat in Virginia. 24.

5. RUMEX *Britannica.*
R. floribus hermaphroditis, valvulis integerrimis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis obſoletis. *Sp. pl.* 476.
R. aquatica, calycis foliolis omnibus aequalibus, radice exterius nigra vel flava. *Cold. noveb.* 83.

Digitized by Google

Lapathum foliis longis latis vix acuminatis coſtis caulibusque rubentibus, radice intus crocea. *Gron. virg.* 39. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 368.
Virginiſcher Ampfer. W.
Habitat in Virginia. 4

In praecedenti ſtipula cylindrica membranacea fere ad dimidium vaginans internodium, in hac vero non item, ſed ut in Europaeis. Pedicelli in priori craſſiores, in hac capillares; prior magis ſpicata, haec magis paniculata. Plantam Gron. in. Fl. virginica habui a Cl. Authore, quae non rubra erat caule aut coſtis.

*6. RUMEX *Hydrolapathum.*

R. floribus hermaphroditis, valvulis integerrimis graniferis, foliis lanceolatis glabris acutis integerrimis baſi attenuatis. *Ait. Kew* 1. *p.* 483. *Hudſ.* 154.
Rumex Britannica. *Willd. prod. n.* 402. *Hoffm. germ.* 128. *Roth. germ. I.* 160. *II.* 421.
Lapathum foliis longe lanceolatis, paniculis denſiſſimis. *Hall. hiſt. n.* 1588.
Lapathum maximum aquaticum ſ. Hydrolapathum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 986.
Lapathum aquaticum folio cubitali. *Bauh. pin.* 116.
Fluſs Ampfer.
Habitat in foſſis profundis et ad fluviorum ripas Germaniae, Helvetiae, Angliae. 4 (v. v.)

7. RUMEX *criſpus.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis integris graniferis, foliis lanceolatis undulatis acutis. *Gmel. ſib* 3. *p.* 112. *Mill. dict. n.* 5. *Gunn. norv. n.* 35. *Pollich. pal. n.* 356. *Hoffm. germ.* 128. *Roth. germ. I* 160. *II.* 421.
R. floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis planis, foliis cordato-oblongis. *Hort. cliff.* 138. *Fl. ſuec.* 294. 314. *Roy. lugdb.* 229.
R. foliis cordato-oblongis acuminatis integris. *Fl. lapp.* 129.
Lapathum foliis criſpis, imis ovatis, ſupremis lanceolatis, calycibus verrucoſis. *Hall. helv. n.* 1589.
Lapathum longifolium criſpum. *Munting. brit.* 104. *t.* 190. R.
Lapathum folio acuto criſpo. *Bauh. pin.* 115.
Lapathum acutum criſpum. *Tabern. ic.* 436. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 988.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 368.

Digitized by Google

Krauſer Ampfer. W.
Habitat in Europae *humoſis.* 4 (v. v.)

8. RUMEX *Nemolapathum.*

R. floribus hermaphroditis, valvulis linearibus obtuſis integerrimis graniferis, verticillis remotis, ramis patentibus, foliis inferioribus cordato-lanceolatis, ſuperioribus lanceolatis. *Lin. ſuppl.* 212. *Hoffm. germ.* 128.

R. (*conglomeratus*) floribus hermaphroditis, valvulis integerrimis oblongis graniferis, foliis lanceolatis ſubundulatis. *Roth. germ. I.* 160. *II.* 422. *Murr. prod.* 52. *Leers. herb.* 257.

Rumex criſpus β. *Pollich. pal. n.* 356.

R. (*paludoſus*) floribus hermaphroditis, valvulis integris graniferis, foliis cordato-lanceolatis obtuſiuſculis, verticillis diſtinctis foliolo ſubjectis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 482.

Lapathum petiolis lateſcentibus, foliis longe lanceolatis, floribus verticillatis verrucoſis. *Hall. helv. n.* 1590.

Lapathum acutum minimum. *Lob. ic.* 284. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 985.

Wald Ampfer. W.

Habitat in nemoribus humidis, inque paludibus Germaniae, Helvetiae, Angliae. 4 (v. v.)

9. RUMEX *perſicarioides.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis. *Sp. pl.* 477.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 369.

Wellenblättriger Ampfer. W.

Habitat in Virginia. ⊙ (v. v.)

Planta *ſpithamaea, ramoſiſſima.* Folia *lanceolata, petiolata, laevia, undata, integra:* Floris *valvulae dentibus utrinque tribus longis, omnes tectae granis pallidis magnis.*

10. RUMEX *aegyptiacus.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis trifido-ſetaceis: unica granifera. *Hort. upſ.* 89. *Mill. dict. n.* 12.

R. floribus hermaphroditis, foliis oblongis, valvulis dentato-ſetaceis longiſſimis. *Wach. ultr.* 391.

Lapathum aegyptiacum annuum, parietariae foliis, capſula ſeminis longius barbata. *Till. piſ.* 43. *t.* 37. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 370.

Aegyptiſcher Ampfer. W.

Habitat in Aegypto. ⊙ (v. v.)

Digitized by Google

11. RUMEX *dentatus.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis, omnibus graniferis, foliis lanceolatis. *Syſt. Veg.* 284.

Lapathum aegyptiacum, capſula ſeminis alba et crenata. *Dill. elth* 191. *t.* 158. *f.* 191.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 370.

Gezähnter Ampfer. W.

Habitat in Aegypto. ⊙

Caulis *erectiuſculus, ſpithamaeus, teretiuſculus, baſi ramoſus.* Folia *lanceolata, petiolata, obliqua.* Flores *conferti, laterales.* Calyx *patens.* Valvulae *floris omnes grano ovato albo. et margine dentibus utrinque duobus lanceolatis, minime valvula longioribus aut ſetaceis.*

12. RUMEX *maritimus.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis linearibus. *Lech. ſcan.* 26. *It. ſcan.* 248. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 313. *Mill. dict. n.* 10. *Kniph. cent.* 7. *n.* 78. *Hoffm. germ.* 129. *Roth. germ. I.* 160. *II.* 423.

Lapathum aquaticum, luteolae folio. *Tournef. inſt.* 504.

Lapathum minimum. *Bauh. pin.* 115.

Lapathum aquaticum, anguſtiſſimo acuminato folio. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 142. *t.* 104.

Anthoxanthon. *Bauh. pin.* 2. *p.* 987.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 371.

Schmalblättriger Ampfer. W.

Habitat in Europae *littoribus maritimis.* ⊙ (v. v.)

Radix rubra . .

13. RUMEX *divaricatus.*

R. floribus hermaphroditis; valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtuſis pubeſcentibus. *Sp. pl.* 478.

Lapathum arvenſe ſubhirſutum, folio retuſo, caule longius brachiato, capſula ſeminis crenata. *Till. piſ.* 93. *t.* 37. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 372.

Ausgebreiteter Ampfer. W.

Habitat in Italia. ⊙

Cum R. pulchro *conjungit. Haller.*

14. RUMEX *acutus.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis foliis cordato-oblongis acuminatis. *Hort. cliff.* 138. *Mat. med.* 98. *Fl. ſuec.* 293, 316. *Roy. lugdb.* 229.

Digitized by Google

Mill. dict. n. 4. *Scop. carn. n.* 443. *Pollich. pal. n* 357. *Kniph. cent.* 3. *n.* 78. *Hoffm. germ.* 129. *Roth. germ. I.* 161. *II.* 424.

Lapathum petiolo latescente, foliis longe lanceolatis, calyce serrato. *Hall. helv. n.* 1591.

Lapathum folio acuto. *Bauh. pin.* 115. *Blackw. t.* 491. *Munting. brit. t.* 189.

Lapathum acutum s. Oxylapathum. *Bauh. hist.* 2. *p.* 983. *Lob. ic.* 284.

Lapathum acutum. *Raj. hist.* 175.

Oxylapathum. *Fuchs* 491.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 372.

Spitzblättriger Ampfer. W.

Habitat in Europae *succulentis.* 24 (v. v.)

Valvularum *dentes utr nque plures, inaequales longitudine diametri ipsius valvulae.*

15. RUMEX *obtusifolius.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtusiusculis crenulatis. *Gmel. sib* 3. *p* 115. *n* 91. *Mill. dict. n.* 8 *Hoffm. germ.* 129. *Pollich. pal. n* 358. *Roth germ I.* 16 *II.* 423.

Lapathum foliis ovatis, circa petiolum emarginatis, floribus dense paniculatis, serratis, verrucosis. *Hall. helv. n.* 1592.

Lapathum sylvestre, folio subrotundo, seminis involucris dentatis. *Morisf. hist.* 2. *p.* 580.

Lapathum folio minus acuto. *Bauh. pin.* 115 *Lob. ic.* 284.

Lapathum vulgare, folio obtuso. I. B. *Raj. hist.* 175.

Lapathum. *Cam. epit.* 228.

Hippolapathum vulgare album, folio subrotundo. *Munt. brit.* 68. *t.* 187. *Hall.* R.

Hippolapathum sylvestre. *Tabern.* 436. *Hall.* R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst 6. *p.* 373.

Stumpfblättriger Ampfer. W.

Habitat in Germania, Sudermannia, Helvetia, Gallia, Anglia. 24 (v. v.)

16. RUMEX *pulcher.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis; subunica granifera, foliis radicalibus panduriformibus. *Mill. dict. n.* 9.

Lapathum foliis radicalibus utrinque emarginatis, calycibus reticulatis, ciliatis, verrucosis. *Hall. helv. n.* 1593.

Digitized by Google

Lapathum arvenſe ſubhirſutum, folio retuſo, caule longius brachiato. *Till. piſ.* 93. *t.* 37. *f.* 2. *Willich. illuſtr.* 5. *obſerv.* 17.
Rumex floribus hermaphroditis, foliis lyratis. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 7.
Lapathum ramis procumbentibus, ſeminis involucro dentato, foliis inferioribus inſtar fidium. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 580. *f.* 5. *t.* 27. *f.* 13.
Lapathum pulchrum bononienſe ſinuatum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 988. *Raj. hiſt.* 174.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 374.
Schöner Ampfer. W.
Habitat in Anglia, Gallia, Italia, Helvetia. 2 (v. v.)
Folia *Caulina lateribus non ſinuata, ovato-oblonga, integra.* Rami *floriferi recurvati.* Calycis *valvulae dentatae, apice obtuſae; harum exterior granulum gerit; reliquae vero granulum obſoletum habent.*

** *Hermaphroditi: valvulis granulo deſtitutis, ſ. nudis.*

17. RUMEX *bucephalophorus.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis nudis, pedicellis planis reflexis, incraſſatis. *Hort. upſ.* 90. *Mill. dict. n.* 14.
R. fructibus dentatis calyce reflexis, caput bovinum referentibus. *Hort. cliff.* 159.
Acetoſa, ocymi folio, neapolitana. *Bauh. pin.* 114.
Acetoſa, ocymi folio, bucephalophoros. *Col. ecphr.* 1. *p.* 151. *t.* 150.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 375.
Ochſenkopffrüchtiger Ampfer. W.
Habitat in Italia. ⊙ (v. v.)
Flores ſemper terni.

18. RUMEX *aquaticus.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis glabris acutis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 315. *Mat. med.* 98. *Mill. dict. n.* 3. *Pollich. pal. n.* 359. *Blackw. t.* 490. *Hoffm. germ.* 129. *Roth. germ. I.* 161. *II.* 425.
Lapathum foliis longe lanceolatis, paniculis denſiſſimis. *Hall. helv. n.* 1588.
Lapathum aquaticum, folio cubitali. *Bauh. pin.* 116.
Lapathum paluſtre. *Tabern. ic.* 437.
Hippolapathum. *Dalech. hiſt.* 604. *Cam. epit.* 232.

Digitized by

Rumex paluſtris. *Trag.* 317, 318.
Herba britannica. *Munt. brit. t.* 1.
Houttuyn. Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 376.
Wäſſer Ampfer. W.
Habitat in Europa *ad ripas fluviorum et paludum.* ♃ (v. v.)

19. RUMEX *Lunaria.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis laevibus, caule arboreo, foliis ſubcordatis. *Vir. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 139. *Roy. lugdb.* 320. *Mill. dict. n.* 12.
Acetoſa arboreſcens; ſubrotundo folio. *Pluk. alm.* 9. *t.* 252. *f.* 3.
Lunaria magorum arabum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 994?
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 377.
Baumartiger Ampfer. W.
Habitat in Canariis. ♄ (v. v.)
Flos tripartitus, nec ſexpartitus eſt. Panicula *oppoſitifolia.*

20. RUMEX *veſicarius.*

R. floribus hermaphroditis geminatis: valvulis omnibus maximis membranaceis reflexis, foliis indiviſis. *Hort. cliff.* 130. *Hort. upſ.* 90. *Roy. lugdb.* 230. *Mill. dict. n.* 15.
Acetoſa americana, foliis longiſſimis pediculis donatis. *Bauh. pin.* 114. *prodr.* 54. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 583. *ſ.* 5. *t.* 28. *f.* 7.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 378.
Blaſenfrüchtiger Ampfer. W.
Habitat in Africa. ⊙ (v. v.)

21. RUMEX *roſeus.*

R. floribus hermaphroditis diſtinctis: valvulae alterius ala maxima membranacea reticulata, foliis eroſis. *Roy. lugdb.* 230.
Acetoſa (*roſea*) foliis eroſis, valvulae alterius ala maxima membranacea declinata *Mill. dict. n.* 16.
Acetoſa aegyptia, roſeo ſeminis involucro. *Schau. afr.* 5. *f.* 5.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 379.
Groſsfrüchtiger Ampfer. W.
Habitat in Aegypto. ⊙ (v. ſ.)
Seminum valvulae maximae, unciales, orbiculatae, reticulatae, margine apice denticulatae, et baſi biſidae, quod non in R. tingitano.

Digitized by Google

22. RUMEX *tingitanus.*

R. floribus hermaphroditis distinctis, valvulis cordatis obtusis integerrimis, foliis hastato-ovatis. *Sp. pl.* 479.

Acetosa dentata perennis. *Zanon. hist.* 14.

Acetosa vesicaria tingitana perennis repens, foliis longis sinuatis. *Morif. hist.* 2. *p.* 583. *f.* 5. *t.* 28. *f.* 8.

Lapathum maritimum foetidum. *Bauh. pin.* 116. *prodr.* 56.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 379.

Stinkender Ampfer. W.

Habitat in Barbaria, Hispania. *Alstroemer.* 24

Caules *ramosi.* Folia *petiolata, ovata, acuminata, subscabra, basi subhastata, juxta basin erosa, margine scaberrima et fere inaequalia.* Racemi *longi, floribus* 5 *s.* 3 *propriis pedicellis ad singulos dentes racemi.* Calycis *valvulae cordatae, integerrimae, nudae.*

23. RUMEX *scutatus.*

R. floribus hermaphroditis, foliis cordato-hastatis, caule tereti. *Virid. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 138. *Hort. upf.* 89. *Roy. lugdb.* 230. *Mat. med.* 99. *Pollich. pal. n.* 360. *Kniph. cent.* 8. *n.* 79. *Hoffm. germ.* 129. *Roth. germ. I.* 161. *II.* 426.

Lapathum foliis sagittatis, cis mucronem latissimis, hamis reflexis divergentibus. *Hall. helv. n.* 1594.

Acetosa romana. *Blackw. t.* 306.

Acetosa scutata. *Mill. dict. n.* 3.

Acetosa rotundifolia hortensis. *Bauh. pin.* 114. *Morif. hist.* 2. *p.* 583. *s.* 5. *t.* 28. *f.* 9.

Oxalis rotundifolia. *Dod. pempt.* 649.

β. Acetosa scutata repens. *Bauh. pin.* 114. *prodr.* 55.

Acetosa cambobritannica montana. *Scheuch. alp.* 2. *p.* 128.

γ. Rumex (*glaucus*) floribus hermaphroditis, valvulis nudis, foliis cordato-hastatis, caule suffruticoso. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 67. *Collect.* 1. *p.* 64. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 382.

Grauer Ampfer. W.

Habitat in Helvetia, Galloprovincia, *inter acervos lapidum; ad muros* Germaniae. 24 (v. v.)

*24. RUMEX *nervosus.*

R. floribus hermaphroditis, valvulis integerrimis nudis, foliis oblongis trinerviis. *Vahl. symb.* 1. *p.* 27.

R. (*persicarioides*) floribus hermaphroditis, valvulis in-

Digitized by Google

tegris nudis, foliis oblongo-lanceolatis. *Forsk descr* 76. *n.* 41.

Nervenblättriger Ampfer. W.

Habitat in montibus Hadiensibus. ♄

Caulis *suffruticosus.* Rami *teretes striati, articulis apice fuscis pollicaribus.* Folia *petiolata oblonga, suprema lanceolata, omnia acuta integerrima glaberrima crassa avenia trinervia glauca pollicaria et ultra.* Petiolus *longitudine foliorum.* Stipulae *membranaceae vaginantes truncatae.* Panicula *terminalis.* Pedicelli *capillares sub flore incrassati fructu longiores.* Calyx *reflexus.* Semen *valvulis orbiculatis glabris integerrimis nudis.* Vahl. l. c.

25. RUMEX *digynus.*

R. floribus hermaphroditis digynis. *Hort. cliff.* 138. *Fl. suec.* 294, 317. *Roy. lugdb.* 230, *Oed. dan. t.* 14. *Gmel. sib.* 3. *p.* 111. *n.* 89. *Gunn. norv. n.* 36. *Iacq. Collect.* 2. *p.* 30. *

Lapathum foliis antice emarginatis. *Hall. helv. n.* 1595.

Rumex foliis orbiculatis emarginatis. *Fl. lapp.* 132.

Acetosa (*digyna*) humilis repens, folio rotundo emarginato. *Mill. dict. n.* 4.

Acetosa rotundifolia repens eboracensis, folio in medio deliquium patiente. *Morif. hist.* 2. *p.* 583. *f.* 5. *t.* 36. *f. penult.*

Acetosa rotundifolia alpina. *Bauh. pin.* 55. *prodr.* 114.

Acetosa repens vestmorlandia, cochleariae foliis nonnihil sinuatis. *Pluk. alm.* 8. *t.* 252. *f.* 2.

Acetosa britannica rotundifolia, fructu compresso. *Blair. obs.* 67. *t.* 67.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 381.

Zweygriffliger Ampfer. W.

Habitat in alpibus Lapponicis, Helveticis, Sibiricis, Wallicis. 4 (v. v.)

Flos quadrifidus: Calyce diphyllo, Corolla dipetala, Staminibus 6, *Stylis* 2.

*26. RUMEX *lanceolatus.* †

R. foliis lanceolatis reflexo-marginatis, caule angulato. *Thunb. prod.* 67.

Lanzenblättriger Ampfer. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

Digitized by Google

**** Floribus diclinis.*

27. RUMEX *alpinus.*

R. floribus hermaphroditis sterilibus femineisque: valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis obtusis rugosis *Mat. med.* 99. *Mill. dict. n.* 2. *Pall. it. p.* 195. *Blackw. t.* 262.

Lapathum foliis obtusis, circa petiolum emarginatis, paniculis dense spicatis, vaginis maximis. *Hall. helv. n.* 1587.

Lapathum floribus superioribus masculis, inferioribus femineis, foliis cordatis. *Zinn. goett.* 38.

Rumex folio pedali cordato, radice repente. *Monnier. obs.* 165. *Sauv. monsp.* 111.

Lapathum folio rotundo alpinum. *Bauh. hist.* 2. *p.* 987. *Hall.* R.

Lapathum hortense rotundifolium s. montanum. *Bauh. pin.* 115.

Lapathum rotundifolium. *Clus. hist.* 2. *p.* 69.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 382.

Alpen Ampfer. W.

Habitat in Helvetia, Gallia *australi.* ♂

Folia *magnitudine Rhei, rugosa.*

Cum R. crispo *male jungit Gmelin. sib.* 3. *p.* 112. R.

28. RUMEX *spinosus.*

R. floribus androgynis: calycibus femineis monophyllis: valvulis exterioribus reflexo-uncinatis. *Hort. upsal.* 89. *Willich. obs.* 16. *Murray prodr.* 152.

R. floribus androgynis, calycibus fructus uncinatis. *Hort. cliff.* 139. *Roy. lugdb.* 230.

Beta cretica, semine aculeato. *Bauh. pin.* 118. *prodr.* 57.

Beta cretica, semine spinoso. *Bauh. hist.* 2. *p.* 962.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 383.

Stachelsaamiger Ampfer. W.

Habitat in Creta. ⊙ (v. v.)

29. RUMEX *tuberosus.*

R. floribus dioicis, foliis lanceolato-sagittatis; hamis patentibus. *Sp. pl.* 481.

Acetosa tuberosa radice. *Bauh. pin.* 114.

Oxalis tuberosa. *Dod. pempt.* 649.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 384.

Knolliger Ampfer. W.

Habitat in Italia. 4

Affinis nimium R. Acetosae ac si ejus hybrida: sed

Folia *hamis postice magis hiantia et Stipulae longio-*

res. Radix omnino Filipendulae. Caulis *erectus, ſimplex.*

30. RUMEX *multifidus.*

R. floribus dioicis, foliis haſtatis: auriculis palmatis. *Sp. pl.* 482. †

Acetoſa minor erecta lobis multifidis. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 164. *t.* 126.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 384.

Vielſpaltiger Ampfer. W.

Habitat in alpibus Calabriae, Hetruriae, Orientis. 4

31. RUMEX *Acetoſa.*

R. floribus dioicis, foliis oblongis ſagittatis. *Vir. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 130. *Hort. upſ.* 89. *Fl. ſuec.* 295, 318. *Fl. lapp.* 130. *Mat. med.* 99. *Roy. lugdb.* 231. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 111. *Pollich. pal. n.* 361. *Blackw. t.* 230. *Knorr. del.* 2. *t. A.* 13. *Hoffm. germ.* 129. *Roth. germ. I.* 162. *II.* 426.

Lapathum ſexubus ſeparatis, foliis ſagittatis, hamis retrorſum porrectis. *Hall. helv. n.* 1597.

Lapathum acetoſa. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 438.

Acetoſa pratenſis. *Bauh. pin.* 14. *Mill. dict. n.* 1.

β. Acetoſa pratenſis, flore albo. *Tournef. inſt.* 502.

γ. Oxalis criſpa. *Bauh. hiſt* 2. *p.* 990. *Tabern. ic.* 440.

δ. Acetoſa montana maxima. *Bauh. pin.* 114. *Scheuch. alp.* 129. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 890.

ε. Acetoſa montana, lato ari folio rotundo. *Bocc. muſ.* 165. *t.* 125. *et.* 126.

Lapathum ſexubus ſeparatis, foliis ſagittatis, hamis breviſſimis, recta divergentibus. *Hall. helv.* 1598. *ſeparata ſpecies.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 384.

Gemeiner Ampfer. W.

Habitat in Europae *paſcuis.* δ. ε. *in alpinis.* 4 (v. v.)

32. RUMEX *Acetoſella.*

R. floribus dioicis, foliis lanceolato-haſtatis. *Vir. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 139. *Fl. lapp.* 131. *Fl. ſuec.* 296, 319. *Roy. lugdb.* 231. *Gron. virg.* 153. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 110. *Pollich. pal. n.* 362. *Kniph. cent.* 3. *n.* 77. *Knorr. del.* 2. *t. A.* 14. *Blackw. t.* 307. *Hoffm. germ.* 130. *Roth. germ. I.* 162. *II.* 427.

Lapathum ſexubus ſeparatis, foliis ſagittatis, hamis acutis, recurvis. *Hall. helv. n.* 1596.

Oxalis I. Acetoſa minor. *Matth.* 448. *Hall.*

Digitized by Google

Oxalis minor. *Camer. epit.* 231.
Acetoſa ſagittata alpina. *Zanon. t.* 5. *Hall.*
Oxalis parva auriculata repens. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 292.
Acetoſa arvenſis lanceolata. *Bauh. pin.* 114.
Oxalis ovina. *Tabern. ic.* 440.

β. Acetoſa lanceolata anguſtifolia repens. *Bauh. pin.* 14. *prodr.* 55.
Oxalis minima repens 1. *Tabern. ic.* 441. *Gmel. l. c.*

γ. Acetoſa arvenſis minima non lanceolata. *Bauh. pin.* 114.
Oxalis minima repens 2. *Tabern. ic.* 441. *Gmel.*

δ. Acetoſa minor erecta, lobis multifidis. *Bocc. muſ.* 164. *t.* 26.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 386.
Kleiner Ampfer. W.
Habitat in Europae *paſcuis et arvis arenoſis.* 24 (v. v.)

33. RUMEX *aculeatus.*

R. floribus dioicis, foliis lanceolatis petiolatis, fructibus reflexis: valvulis ciliatis. *Sp. pl.* 482.
Acetoſa cretica, ſemine aculeato. *Bauh. pin.* 114. *prodr.* 55. *t.* 55.
Oxalis minor aculeata candiae. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 991.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 387.
Gefranzter Ampfer. W.
Habitat in Creta, Hiſpania. 24

Similis R. Acetoſellae, ſed Folia *baſi attenuata abſque hamis.* Florum *femineorum interiores valvulae ciliatae aculeis minimis.*

34. RUMEX *luxurians.*

R. floribus dioicis, foliis cordato-haſtatis, caulibus angulatis diffuſis, valvulis exterioribus ſubulatis, interioribus orbiculatis. *Lin. ſuppl.* 212.

β. floribus dioicis foliis cordato-haſtatis, caulibus decumbentibus angulatis. *Mant.* 64.
Acetoſa fagopyri folio. *Bocc. muſ.* 165. *t.* 126.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 387.
Wuchernder Ampfer. W.
Habitat in alpibus Bononienſibus. 24

Conf. *Pluk. Phyt.* 331. *f.* 2.

Radix *Filipendulae, tuberoſa.* Caules (*in horto*) *pedales, ſesquipedalesve, proſtrati, copioſi, ramoſi, pentagoni, ſtriati.* Folia *Acetoſae longiora, ambitu cordata haſtata* (*figura Ari maculati*), *acidiſſima, mar-*

Digitized by Google

gine purpuraſcenti, undulato, vix crenulato. Mihi non floruit.

Differt a R. ſcutato *caule angulato, nec tereti; foliis cordato-haſtatis, nec lanceolato-ſagittatis.* H. V.

Caulis *ramoſiſſimus pedalis angulatus laevis diffuſus.* Folia *alterna petiolata cordata haſtata acuminata.* Bracteae *intrafoliaceae ferrugineae.* Panicula *maxima terminalis divaricata decompoſita e racemis alternis.* Pedicelli *capillacei longitudine fructus.* Fructus *valvulis exterioribus ſubulatis brevioribus, interioribus orbiculatis laevibus.* Lin. ſuppl.

Rumex ſpinoſus Thunb. prod. 67. pertinet forte ad hanc ſpeciem. W.

35. RUMEX *arifolius.*

R. floribus dioicis, foliis omnibus petiolatis haſtatis, auriculis ſimplicibus divaricatis, caule erecto. *Ait. Kew. 1. p. 487.*

R. caule laevi ſuffruteſcente foliis cordato-haſtatis ſerrulatis acutis, valvulis nudis integerrimis. *Lin. ſuppl. 212.*

Rumex abyſſinicus. *Iacq. hort. 3. p. 48. t. 98.*
Aronblättriger Ampfer. W.
Habitat in Abyſſinia. ♄

Caules *teretes fiſtuloſi glaberrimi glauci parum ramoſi.* Folia *longe petiolata triangularia baſi cordata et ſubhaſtata ſerrulata acuta ſeptemnervia venoſa glaberrima ſapore Rumicum.* Stipulae *vaginaceae lanceolatae glabrae oppoſitifoliae membranaceae.* Paniculae *terminales.* Semina *valvulis cordatis globerrimis nudis integerrimis, calyce reflexo. In libera terra cultus ſuborgyalis evadit, foliis magnitudine R. alpini, in olla vero coarctatus et fruticoſus.*

36. RUMEX *bipinnatus.*

R. floribus dioicis, foliis bipinnatis. *Lin. ſuppl. 211.*
Doppeltgefiederter Ampfer. W.
Habitat in Marocco. 24

Caules *ſpithamaei adſcendentes laeves.* Folia *cordata bipinnatifida, laciniis fere ad coſtam diſtinctis, ſingulis pinnatis ſ. dichotomis.* Stipulae *membranaceae diaphanae albae* Racemus *terminalis compoſitus, racemulis ſimplicibus.* Calyx *obtuſus.*

Digitized by Google

700. FLAGELLARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 614.

Cal. 6-partitus. *Cor.* o. *Bacca* 1-ſperma.

1. FLAGELLARIA *indica.*

Flagellaria. *Fl. zeyl.* 133. * *Amoen. acad.* 1. *p.* 398. *Oſt. it.* 276.
Palmiuncus laevis. *Rumph. amb.* 5. *p.* 120. *t.* 59. *f.* 2.
Panambu-valli. *Rheed. mal.* 7. *p.* 99. *t.* 53. *Raj. ſuppl.* 573.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 398.
Indiſcher Peitſchenſtrauch. W.
Habitat in Iava, Malabaria, Zeylona, Guinea ♄ (v. ſ.)

Frutex *humanam altitudinem ſuperans.* Rami *diſtichi. Affinitas proxima Calami.* Folia *terminata cirrho ut in Glorioſa.*

701. SCHEUCHZERIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 615.

Cal. 6-partitus. *Cor.* o. *Styli* o. *Capſ.* 3, inflatae, 1-ſpermae.

1. SCHEUCHZERIA *paluſtris.*

Scheuchzeria. *Fl. lapp.* 133. *t.* 10. *f.* 1. *Fl. ſuec.* 297, 320. *Roy. lugdb.* 45. *Hall. helv. n.* 1310. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 73. *Berg. viadr.* 67. *Fl. dan. t.* 76. *Pollich. pal. n.* 363. *Hoffm. germ.* 130. *Roth. germ. I.* 159. *II.* 419.
Iuncus floridus minor. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 43. *theatr.* 190. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 110. *f.* 2.
Iuncoidi affinis paluſtris. *Scheuch. gram.* 336.
Gramen junceum aquaticum, ſemine racemoſo. *Loeſ. pruſſ.* 114. *t.* 28.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 12. *p.* 631.
Sumpf Scheuchzeria. W.
Habitat in Lapponiae, Helvetiae, Germaniae, Sueciae *paludoſis.* 24 (v. v.)

Capſulae 3, 5, 6, *in quolibet flore*; *Semina* 1, 2, *rarius* 3 *in qualibet capſula reperiuntur. Pollich. l. c.*

702. TRIGLOCHIN.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 616.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 3, calyciformia. *Stylus* 0. *Capſ.* baſi dehiſcens.

1. TRIGLOCHIN *paluſtre.*

T. capſulis trilocularibus laevibus linearibus baſi attenuatis. W.

T. capſulis trilocularibus ſublinearibus. *Fl. ſuec.* 298. 321. *Act. ſtockh* 1742. *p.* 147. *t.* 6. *f.* 1. 2. 3. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 72. *Hall helv. n.* 1308. *Scop. carn. n.* 446. *Pollich pal. n.* 364. *Leers. herb. n.* 272. *t.* 12. *f.* 5. *Flor. dan. t.* 490. *Hoffm. germ.* 130. *Roth. germ. I.* 158. *II.* 417.

T. fructu tenui. *Fl. lapp.* 134. *Roy. lugdb.* 44.

Gramen junceum ſpicatum ſ. Triglochin. *Bauh. pin.* 6. *theatr.* 80. *Tabernaem.* 224.

Calamagroſtis IV. *Dalech. hiſt.* 1006.

ß. Iuncago maritima perennis, bulboſa radice. *Mich. gen.* 44. *Pollich. l. c. var.* ß.

Iuncago maritima. *Barr. rar.* 55. *t.* 271.

Houttuyn. Lin. Pſl. Syſt. 12. *p.* 633.

Gemeiner Dreyzack. W.

Habitat in Europae *inundatis uliginoſis.* ♂ (v. v.)

Radix *fibroſa.*

2. TRIGLOCHIN *bulboſum.*

T. capſulis trilocularibus laevibus linearibus apice attenuatis. W.

T. radice bulboſa fibris obtecta. *Mant.* 226. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 454. *Collect. ſuppl.* 102. *

Gramen triglochin bulboſum monomotapenſe. *Brey. faſc.* 4.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 12. *p.* 634.

Capiſcher Dreyzack. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24 (v. ſ.)

Radix *bulboſa, undique obnubilata ſetis in faſciculum caeſpitoſum congeſtis.* Scapus *vix ſemipedalis, nudus, hinc ſubcanaliculatus.* Folia *radicalia, filiformia, hinc ſubcanaliculata.*

Flores et tota planta Tr. paluſtri ſimillima, ſed tota Herba, Flores et fructus minores. Styli 3, *protracti et patentes, qui in T. paluſtri erecti et obſoleti.*

Digitized by Google

5. TRIGLOCHIN *maritimum.*

T. capſulis ſexlocularibus ſulcatis ovatis. W.

T. capſulis ſexlocularibus ovatis. *Fl. ſuec.* 299, 322. *Act. ſtockh.* 1742. *p.* 147. *t.* 6. *f.* 4. 5. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 72. *Scop. carn. n.* 447. *Pollich. pal. n.* 365. *Oed. dan. t.* 306. 238. *Hoffm. germ.* 130. *Roth. germ. I.* 159. *II.* 418.

T. fructu ſubrotundo. *Fl. lapp.* 135. *Roy. lugdb.* 45. *Gort. gelr.* 76.

Iuncago paluſtris et maritima perennis, fructu breviore quinquecapſulari. *Mich. gen.* 44.

Gramen ſpicatum alterum. *Bauh. pin.* 6. *theatr.* 82.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 12. *p.* 635.

Groſser Dreyzack. W.

Habitat in Europae *maritimis.* 24 (v. v.)

*703. WURMBEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 617.

Cal. 0. *Cor.* 6-partita tubo hexangulato. *Filam.* fauci inſerta.

*1. WURMBEA *pumila.* W.

W. ſpica tri-ſ. quadriflora, tubo longitudine limbi. W.

Wurmbea capenſis *α.* *Thunb. Diſſ. nov. pl. gen.* 1. *p.* 19. *tab. fig. γ.*

Kleinſte Wurmbea. W.

Habitat in arenoſis Cap. b. ſpei. 24

Planta *uncialis.* Spica *foliis vix longior.* W.

*2. WURMBEA *campanulata.* W.

W. ſpica multiflora foliorum longitudine, tubo longitudine limbi campanulato. W.

Wurmbea capenſis *γ.* *Thunb. Diſſ. Nov. pl. gen.* 1. *p.* 19. *tab. fig. β.*

Wurmbea. *Lamarck. illuſt. gen. t.* 270. *f.* 1.

β. Melanthium ſpicatum. *Burm. cap.* 11. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 11. *p.* 503. *t.* 85. *f.* 2.

Glockenblütige Wurmbea. W.

Habitat in collibus arenoſis Cap. b. ſpei. 24

Planta *digitalis et ultra.* Folia *ut in omnibus ſpeciebus tria lanceolata cucullata baſi ventricoſa, at anguſtiora quam in ſequenti et ſpicae longitudine.* Spica *floribus numeroſis obſita.* W.

Digitized by Google

3. WURMBEA *longiflora*. W.

W. ſpica multiflora foliis longiore, tubo limbo duplo longiore. W.

Wurmbea capenſis δ. *Thunb. Diſſ. Nov. pl. gen.* 1. *p.* 19. *tab. fig.* α.

Wurmbea. *Lamarck. illuſt. gen. t.* 270. *f.* 2.

Melanthium (*monopetalum*) corolla monopetala, foliis cucullatis lanceolatis. *Lin. ſuppl.* 231.*

Melanthium (*Wurmbeum*) foliis enſiformibus diſtichis, corolla connato-tubuloſa. *Thunb. prod.* 67.

Langblütige Wurmbea. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in collibus arenoſis prope* Groene Kloof *et alibi.* 4

Folia *multo latiora quam in praecedente.* Spica *baſi magis flexuoſa, floribus numeroſis magis diſtantibus.* Corollae *tubus longus anguſtus.* W.

Illuſt. Thunberg olim pro novo genere Wurmbeam noſtram habuit, poſtea vero cum Melanthiis conjunxit; at praeſentia tubi corollae et corollae monopetalae in Liliaceis ſeparat genera affinia et optimum praebet characterem; hinc denuo Wurmbeam diſtinxi. Varietates hujus plantae a Thunbergio indicatae, ſunt ſpecies re vera diſtinctae. Varietatem β. *ſpica ovata et floribus purpureis ob iconis defectum omiſi.* W.

704. MELANTHIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 618.

Cal. o. *Cor.* 6-petala. *Filam.* ex elongatis unguibus corollae.

1. MELANTHIUM *virginicum.*

M. floribus paniculatis, petalis unguiculatis extus hirſutis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 488.

M. petalis unguiculatis. *Mill. dict. n.* 1.

M. foliis linearibus integerrimis longiſſimis, floribus paniculatis. *Gron. virg.* 59.

Aſphodelo affinis floridana, ramoſo caule, floribus ornithogali obſoletis. *Pluk. amalth.* 40. *t.* 434. *f.* 8.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 500.

Virginiſches Melanthium. W.

Habitat in Virginia. 4

An *dioica*? *Gron. virg.* 2. *p.* 55.

Digitized by Google

Tres ſpecies affines deſcripſit Desrouſſeaux in Lam. encycl. 4. p. 26, quas ob characteres vacillantes omittere coactus ſum. W.

2. MELANTHIUM *ſibiricum.*

M. floribus paniculatis, petalis ſeſſilibus acutis, foliis linearibus. W.

M. petalis ſeſſilibus. *Amoen. acad.* 2. *p.* 349. *t.* 11. * *Mill. dict. n.* 2.

Ornithogalum ſpicis florum longiſſimis ramoſis. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 45. *t.* 8.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 501.

Sibiriſches Melanthium. W.

Habitat in Sibiria. 4

3. MELANTHIUM *laetum.*

M. racemo oblongo, petalis ſeſſilibus, foliis glabris lanceolato-linearibus; caulinis remotis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 488.

Lanzettenblättriges Melanthium. W.

Habitat in America *boreali.* 4

4. MELANTHIUM *capenſe.*

M. floribus racemoſis, petalis punctatis, foliis lanceolatis cucullatis. W.

M. foliis lanceolatis cucullatis. *Thunb. prod.* 67.

M. petalis punctatis, foliis cucullatis. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 12.

M. punctatum. *Mill. dict. n.* 3.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 502.

Capſches Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Caulis *ſimpliciſſimus palmaris.* Folia *lanceolata vaginantia, vagina ſuperne dilatata, ſunt haec in caule quatuor, ſupremo et infimo minimo.* Racemus *terminalis.* Petala *ovalia ſubunguiculata punctata.* Stamina *receptaculo fere inſerta.* Styli *tres.* Amoen. acad.

5. MELANTHIUM *triquetrum.*

M. foliis triquetris glabris caule longioribus, floribus ſpicatis. *Lin ſuppl.* 213. *Thunb. prod.* 67.

Hyacinthus ſtellatus ſpicatus, floribus incarnatis caule et folio orchidis. *Pluk. alm. p.* 186. *t.* 195. *f.* 4? W.

Dreyeckiges Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

6. MELANTHIUM *ciliatum.*

M. petalis unguiculatis, foliis baſi cucullatis, enſifor-

Digitized by Google

mibus cartilagineo-ciliatis, floribus ſpicatis. *Lin. ſuppl.* 213.

M. foliis enſiformibus cucullatis, floribus ſpicatis, petalis unguiculatis. *Thunb. prod.* 67.

Gefranztes Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Folia *caule breviora.* Petala *alba lanceolata.*

*7. MELANTHIUM *junceum.*

M. foliis lineari-ſubulatis, ſuperioribus baſi dilatatis, ſpica flexuoſa, petalis unguiculatis. W.

M. foliis ſubulatis, radicali unica, ſcapo ad ſummitatem diphyllo, floribus ſpicatis. *Iacq. ic. rar,* 2. *t.* 451. *Collect. ſuppl.* 105. *

Simſenartiges Melanthium.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Variat floribus coeruleis, roſeis at albis. W.

*8. MELANTHIUM *ſecundum.*

M. foliis linearibus, ſpica ſecunda, petalis unguiculatis. W.

M. (*ſecundum*) punctatum, foliis gramineis, floribus ſecundis ſeſſilibus ſpicatis, petalis unguiculatis. *Lamarck. encycl.* 4. *p.* 29. *t.* 269. *f.* 2. *

Einſeitigblütiges Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

*9. MELANTHIUM *phalangioides.*

M. foliis linearibus canaliculatis, racemo multifloro, pedunculis flore longioribus, petalis ſeſſilibus. W.

M. (*phalangioides*) foliis linearibus, floribus pedicellatis racemoſis, petalis ovatis concavis ſeſſilibus. *Lamarck. encycl.* 4. *p.* 28. *

Anthericum (*ſubtrigynum*) filamentis glabris, ſcapo ſimplici folioſo. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 419. *Collect.* 3. *p.* 273. *

Zaunkrautartiges Melanthium. W.

Habitat in Carolina. 4

10. MELANTHIUM *indicum.*

M. petalis lineari-lanceolatis, foliis linearibus. *Mant.* 226.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 503.

Indiſches Melanthium. W.

Habitat in Tranquebaria. *Koenig.* 4 (v. ſ.)

Radix *bulboſa.* Herba *ſtatura Ornithogali lutei.* Caulis *ſimplex, palmaris, erectus, laevis.* Folia *caulina* 3, *linearia, caule longiora.* Pedunculi *terminales ſac-*

Digitized by Google

pius duo: altero unifloro, altero bifloro: Foliis floralibus duobus, latioribus, brevioribus. Flores *foliis breviores, atropurpurei.* Petala *anguſto-lanceolata.* Stamina *et* Piſtilla *corollis breviora.* Capſula *triangularis laevis, magnitudine ſeminis Coffeae.*

Obſ. *De filamentorum inſertione nil novi.*

Folia *anguſto-linearia.* Caulis *folioſus apice biflorus pedunculis longiſſimis.* Petala *anguſtiſſima linearia.* Antherae *ſubrotundae reniformes magnae.* Filamenta *breviſſima baſi petalorum inſerta. Poſſideo varietatem vel forte ſpeciem,* foliis *multo latioribus,* caule *unifloro,* petalis *lanceolatis convoluto-cuſpidatis* antheris *minoribus.* W.

11. MELANTHIUM *viride.*

M. pedunculis unifloris cernuis. *Lin. ſuppl.* 213.

M. foliis ovato-lanceolatis, corollis reflexis. *Thunb. prod.* 67.

Grünes Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Caulis *ſemipedalis folioſus ſubpubeſcens.* Folia *alterna ſeſſilia lanceolata palmaria erecta.* Pedunculi *alterni lateriflori filiformes uniflori longitudine foliorum.* Flores *cernui.* Petala 6 *anguſto-lanceolata patentia purpuraſcentia, baſi anguſtiore ex margine connivente flavo.* Stamina *brevia.* Styli *tres.*

*12. MELANTHIUM *uniflorum.*

M. foliis lineari-lanceolatis caule ſubunifloro longioribus, petalis lanceolatis ſubunguiculatis. W.

M. floribus patulis pedunculatis, foliis lanceolato-linearibus. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 450. *Collect.* 4. *p.* 100. *

Einblütiges Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *intermedia caule longiora, infima et ſumma breviora.* Petala *externe rubicunda, interne flava ungue fuſceſcente.* W.

*13. MELANTHIUM *eucomoides.*

M. foliis oblongo-lanceolatis cucullatis, caule trifloro, petalis ſubhaſtatis unguiculatis. W.

M. foliis cucullatis, petalis impunctatis. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 452. *Collect. ſuppl.* 104. *

Schopflilienartiges Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Caulis *digitalis.* Folia *pedalia oblongo lanceolata*

Digitized by Google

baſi cucullata circiter quinque in caule. Flores *tres pedunculati terminales magni foliorum vaginis paulo longiores.* Corolla *viridis.* Antherae *fuſcae.* W.

*14. MELANTHIUM *pumilum.*

M. foliis lanceolatis baſi barbatis, caule ſubtrifloro, petalis ſeſſilibus. W.

M. pedunculis unifloris erectis, caule nullo. *Forſt. Comm. goett. 9. p. 30. t. 6.* *

Kleinſtes Melanthium. W.

Habitat in Tierra del Fuego. 4

Caulis *ceſpitoſus brevis, foliis rigidis lanceolatis baſi barbatis tectus.* Pedunculi 3 *ſ.* 4. Corolla *alba, petalis lanceolatis apice inflexo-cucullatis.* Styli *nulli.* Stigmata 3 *rarius* 6. W.

Melanthium luteum Thunb. jap. 152. eſt planta dubia a Veratro luteo forte diſtincta, ſed mihi ignota. W.

705. MEDEOLA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 619.

Cal. 0. *Cor.* 6-partita, revoluta. *Bacca* 3-ſperma.

1. MEDEOLA *virginica.*

M. foliis verticillatis, ramis inermibus. *Sp. pl. 483. Mill. dict. n. 3.*

M. foliis ſtellatis lanceolatis, fructu baccato. *Gron. virg. 39.* *

Lilium ſ. Martagon puſillum, floribus minutiſſimis herbaceis. *Pluk. alm. 401. t. 328. f. 4.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 389.

Virginiſche Medeola. W.

Habitat in Virginia. 4

2. MEDEOLA *aſparagoides.*

M. foliis alternis ovatis, baſi ſubcordatis obliquis. *Ait. Kew. 1. p. 489.*

M. foliis pinnatis: foliolis alternis. *Mant. 370. Mill. dict. n. 1.*

Dracaena (*medeoloides*) herbacea volubilis, foliis ovatis nervoſis. *Lin. ſuppl. 203.*

Aſparagus (*medeoloides*) herbaceus volubilis, foliis ovatis nervoſis. *Thunb. prod. 66.*

Aſparagus foliis ovato-lanceolatis ſolitariis. *Hort. cliff. 122. Roy. lugdb. 29.*

Digitized by Google

Aſparagus africanus ſcandens, myrti folio. *Till. piſ.* 16. *t.* 12. *f.* 1.
Laurus alexandrina ramoſa, foliis e ſummitate caulium prodeuntibus. *Herm. lugdb.* 679. *t.* 631.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 390.
Spargelartige Medeola. W.
Habitat in Aethiopia. ♄ (v. ſ.)

Folia *pinnata*, *aut* ramulos *dicas*, *multis dubium.* Folia *alterna pinnata ſunt*, *alioquin ſi ramulus eſſet folii*, *veſtigium ſub ramo exſtaret.* Flores *penduli e pedicello unifloro ſub baſi ſinguli folioli.* Corolla *extus vireſcens* Petalis *linearibus*, *a medio totaliter reflexis.* Filamenta *baſi contracta*, *petalis ſupra baſin inſerta*, *ſubulata*, *longitudine corollae.*

* 3. MEDEOLA *anguſtifolia.*

M. foliis alternis ovato-lanceolatis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 490.
Medeola anguſtifolia. *Mill. dict. n.* 2.
Dracaena (*volubilis*) herbacea volubilis, foliis lanceolatis. *Lin. ſuppl.* 204?
Aſparagus (*volubilis*) caule volubili, foliis lanceolatis. *Thunb. prod.* 66?
Aſparagus africanus ſcandens myrti folio anguſtiore. *Till. piſ.* 17. *t.* 12. *f.* 2.
Schmalblättrige Medeola. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

706. TRILLIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 620.

Cal. 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Bacca* 3-locularis.

1. TRILLIUM *cernuum.*

T. flore pedunculato cernuo. *Mill. dict. n.* 1.
Paris foliis ternis, flore pedunculato nutante. *Cold. noveb.* 81.
Solanum triphyllum, flore hexapetalo carneo. *Cateſb. carol.* 1. *p.* 45.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 508.
Hängendes Dreyblatt. W.
Habitat in Carolina. 24

2. TRILLIUM *erectum.*

T. flore pedunculato erecto. *Mill. dict. n.* 2.

Digitized by Google

Paris foliis ternis, flore pedunculato erecto. *Amoen. acad.* 1. *p.* 154. *

Solanum triphyllum brasilianum. *Bauh. pin.* 167. *prodr.* 91. *Burs.* IX. 12.

Solanum triphyllum canadense. *Corn. canad.* 166. *t.* 167.

Solano congener triphyllum canadense. *Morif. hist.* 3. *p.* 532. *f.* 13. *t.* 3. *f.* 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. *p.* 509.

Aufrechtes Dreyblatt. W.

Habitat in Virginia. 4

3. TRILLIUM *sessile.*

T. flore sessili erecto. *Mill. dict. n.* 3.

Paris foliis ternatis, flore sessili erecto. *Gron virg.* 44.

Solanum virginianum triphyllum, flore tripetalo atropurpureo in foliorum sinu, absque pediculo, sessili. *Pluk. alm.* 352. *t.* 111. *f.* 6.

Solanum triphyllum, flore hexapetalo: tribus petalis purpureis, caeteris viridibus reflexis. *Catesb. car.* 1. *p.* 50. *t.* 50.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. *p.* 510.

Sitzendes Dreyblatt. W.

Habitat in Virginia, Carolina. 4

707. COLCHICUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 621.

Spatha. *Cor.* 6-partita: tubo radicato. *Caps.* 3, connexae, inflatae.

1. COLCHICUM *autumnale.*

C. foliis planis lanceolatis erectis. *Hort. cliff.* 140. *Hort. upf.* 90. *Roy. lugdb.* 41. *Sauv. monsp.* 18. 19. *Mat. med.* 100. *Mill. dict. n.* 1. *Scop. carn. n.* 448. *Pollich. pal. n.* 366. *Blackw. t.* 566. *Kniph. cent.* 12. *n.* 30. *Knorr. del.* 1. *tab. Z.* 1. *Hoffm. germ.* 130. *Roth. germ.* 158. *II.* 416.

C. flore folia longe praecedente, petalis ovatis. *Hall. helv. n.* 1255.

C. commune. *Bauh. pin.* 67.

Colchicum. *Fuch. hist.* 356. 357. *Camer. epit.* 845. *Dodon. purg.* 371.

β. Colchium flore pleno. *Bauh. pin.* 67.

γ. C. vernum. *Bauh. pin.* R.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 511.
Herbſt Zeitloſe. W.
Habitat in Europae *ſucculentis.* 4 (v. v.)
Colch. *vernum petala et folia habet paulo anguſtiora, Hall.*

2. COLCHICUM *montanum.*
C. foliis linearibus patentiſſimis. *Sp. pl.* 485. *Mill. dict. n.* 2. *Allion pedem.* 1. *n.* 434. *t.* 74. *f.* 2.
C. foliis florem attingentibus, petalis linearibus. *Hall. helv. n.* 1256.
C. montanum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 68.
C. montanum. *Cluſ. hiſp.* 266. *t.* 267. *hiſt.* 1. *p.* 200.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 517.
Berg Zeitloſe. W.
Habitat in Hiſpania, Helvetia. 4
Folia *una cum floribus autumno erumpunt.*

3. COLCHICUM *variegatum.*
C. foliis undulatis patentibus. *Hort. cliff.* 140. *Roy. lugdb.* 42. *Mill. dict. n.* 3.
C. chionenſe, floribus fritillariae inſtar teſſulatis, foliis undulatis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 341. *ſ.* 4. *t.* 3. *f.* 7.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 518.
Bunte Zeitloſe. W.
Habitat in Chio *inſula.* 4 (v. v.)

708. HELONIAS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 622.

Cor. 6-petala. *Cal.* 0. *Capſ.* 3-locularis.

1. HELONIAS *bullata.*
H. foliis lanceolato-enſiformibus nervoſis, bracteis lineari-lanceolatis. W.
H. foliis lanceolatis nervoſis. *Syſt. veg.* 349.
Veratrum racemo ſimpliciſſimo, coroliis patentibus, ſtaminibus longioribus. *Mill. ic.* 181. *t.* 272.
Helonias, foliis radicalibus lanceolatis. *Amoen. acad.* 3. *p.* 12. *t.* 1.
Ephemerum phalangoides virginianum, floſculis arbuteis bullatis in ſpicam diſpoſitis. *Pluk. alm.* 135. *t.* 174. *f.* 5., *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 606. *ſ.* 15. *t.* 2. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 11. *p.* 520.
Glockenblumige Schwindblume. W.

Digitized by Google

Habitat in Penſylvaniae *paludoſis.* 4 (v. ſ.)

2. HELONIAS *borealis.* W.

H. foliis lineari-enſiformibus nervoſis, bracteis duplicatis membranaceis. W.

Anthericum (*calyculatum*) foliis enſiformibus, perianthiis trilobis, filamentis glabris, floribus trigynis. *Fl. ſuec.* 269, 288. *It. gotl.* 194, 221. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 75. *t.* 18. *f.* 2. *Mill. dict. n.* 10. *Oed. t.* 36. *Hoffm. germ.* 121.

Anthericum filamentis glabris. *Hall. helv. n.* 1205.

Anthericum Pſeudo-aſphodelus. *Iacq. vindb.* 233. *

Anthericum filamentis laevibus, perianthio trifido. *Hort. cliff.* 140. *Gron. virg.* 39.

Anthericum ſcapo nudo capitato, filamentis glabris. *Fl. lapp.* 139. *t.* 10. *f.* 3.

Scheuchzeria Pſeudo-Aſphodelus. *Scop. carn. n.* 445. *Roth. germ. I.* 159. *II.* 419.

Tofieldia paluſtris. *Hudſ. angl.* 157.

Heritieria anthericoides. *Schrank bavar. n.* 580.

Phalangium alpinum paluſtre iridis folio. *Segu. veron.* 2. *p.* 61. *t.* 14.

Pſeudo-aſphodelus alpinus. *Bauh. pin.* 29.

Pſeudaſphodelus. *Cluſ. pann.* 262.

Pſeudaſphodelus ſecundus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 198.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 402.

Nördliche Schwindblume. W.

Habitat in alpibus Lapponiae, Norvegiae, Helvetiae, Salisburgi, Sibiriae *inque paludibus profundis* Germaniae, Angliae. 4 (v. v.)

Eſt re vera hujus generis, convenit et habitu cum praecedente, a qua petalis erectis nec baſi ventricoſis, ſtylis non cohaerentibus, bractea *duplici, denique* foliis *longioribus et anguſtioribus differt. In alpibus Europae auſtralis et in paludibus flores ſunt racemoſi, in Lapponia et Norvegia vero tota planta eſt quadruplo minor, floribus capitatis.* W.

3. HELONIAS *aſphodeloides.*

H. foliis caulinis ſetaceis. *Sp. pl.* 485.

Aſphodelus minor albus. *Pluk. mant.* 29. *t.* 342. *f.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 521.

Affodilartige Schwindblume. W.

Habitat in Penſylvania. *Barthram.*

Caulis *ſimpliciſſimus, bipedalis.* Folia *alternata ſ.*

Digitized by Google

ſparſa, lineari-ſetacea, erecta, laevia, margine ſcabra. Racemus *terminalis, ſimplex, pedunculis flore longioribus.* Flores *albi.* *Similima Aſphodelo, ſed Styli tres recurvati.*

*4. HELONIAS *pumila.* †

H. foliis lanceolatis enerviis, ſpica capitata. W.

H. foliis lanceolatis enerviis. *Jacq. ic. rar. 2. t 453. Collect. 2. p. 260.* *

Niedrige Schwindblume. W.

Habitat in Carolina. 24

Caulis *digitalis valde folioſus.* Flores *albi parvi in ſpica denſa ovata. Eſt proprii forte generis planta quum germen inferum.* W.

HEXAGYNIA.

*709. WENDLANDIA. W.

Androphylax Wendl. obſ. 57.

Cal. 6-phyll. *Cor.* 6-petala. *Capſ.* 6, uniloculares monoſpermae.

*1. WENDLANDIA *populifolia* W.

Androphylax ſcandens. *Wendl. obſ. 38.* *

Pappelblättrige Wendlandie. W.

Habitat in Carolina. ♄ (v. ſ.)

Caulis *fruticoſus ſcandens, ramis teretibus, junioribus ſubpubeſcentibus ſtriatis.* Folia *alterna petiolata cordato-ovata, glanduloſo-mucronata, integerrima, nervoſo-venoſa, ſuperne glabra, ſubtus pubeſcentiq.* Petioli *longi pubeſcentes.* Racemi *ſimplices petiolo dimidio breviores ſupra axillares.* Pedunculi. Bracteae *et* Calyx *externe pubeſcentes.* Flores *parvi albi.* W.

Hoc genus in memoriam Clariſſimi J. C. Wendland, botanici acutiſſimi et autoris meritiſſimi dixi. W.

Digitized by Google

*710. DAMASONIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 624.

Spatha 1-phylla 5-alata. *Cal.* ſuperus 5-partitus. *Cor.* 3-petala. *Bacca* 10-locul. polyſperma.

1. DAMASONIUM *indicum.* W.

Stratiotes (*aliſmoides*) foliis cordatis. *Sp. pl.* 754. *Fl. zeyl.* 223. *Forſk. deſcr.* 101.

Ottel-ambel. *Rheed. mal.* 11. *p.* 95. *t.* 46.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 279.

Indiſches Damaſonium. W.

Habitat in aquis Indiae *orientalis.* 24 (v. ſ.)

Planta *acaulis.* Folia *omnia radicalia cordata petiolata integerrima nervoſa.* Scapus *uniflorus.* W.

POLYGYNIA.

711. ALISMA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 625.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 3. *Capſ.* plures monoſpermae.

1. ALISMA *Plantago.*

A. foliis ovatis acutis, fructibus obtuſe trigonis. *Oed. dan. t.* 561. *Scop. carn. n.* 449. *Pollich. pal. n.* 367. *Roth. germ. I.* 163. *II.* 428. *Hoffm. germ.* 131. *Kniph. cent.* 12. *n.* 4.

Damaſonium foliis ellipticis, lanceolatis, capitulo rotunde triquetro. *Hall. helv. n.* 1184.

Aliſma fructu obtuſo trigono. *Fl. lapp.* 138. *Fl. ſuec.* 300, 323. *Hort. cliff.* 241. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 77.

Plantago aquatica latifolia. *Bauh. pin.* 190.

Plantago aquatica. *Cam. epit.* 264. *Tabernaem.* 734. *Dodon. cer.* 267. *hiſt.* 606.

β. Plantago aquatica anguſtifolia. *Bauh. pin.* 190. *Hall.* *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 391.

Gemeiner Froſchlöffel. W.

Habitat in Europae *aquoſis et ad ripas fluviorum, lacuum.* 24 (v. v.)

Digitized by Google

Variat in paludibus exſiccatis foliis minoribus anguſtioribus, et in aquis profundis fluentibus foliis linearibus. W.

2. ALISMA *flava.*

A. foliis ovatis acutis, pedunculis umbellatis, fructibus globoſis. *Sp. pl.* 486.

Damaſonium maximum, plantaginis folio, flore flaveſcente, fructu globoſo. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 115.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 393.

Gelber Froſchlöffel. W.

Habitat in America *meridionali.* 4

*3. ALISMA *ſagittifolia.* W.

A. foliis ſagittatis, fructibus obovatis obtuſis. W.

Pfeilblättriger Froſchlöffel. W.

Habitat in Guinea. 4 (v. ſ.)

Folia *ſubrotundo-ovata baſi ſagittata, lobis acutis.* Scapus *foliis brevior floribus verticillatis.* Bracteae *lanceolatae.* Capſulae *obovatae obtuſiſſimae glabrae.* Planta *ab omnibus hujus generis ſpeciebus, et a Sagittaria obtuſifolia diſtinctiſſima.* W.

4. ALISMA *Damaſonium.*

A. foliis cordato-oblongis, floribus hexagynis, capſulis ſubulatis. *Sp. pl.* 486. *Pall. it.* 1. *p.* 16.

Aliſma fructu ſexcorni. *Hort. cliff.* 141. *Roy. lugdb.* 46. *Sauv. monſp.* 14.

Plantago aquatica ſtellata. *Bauh. pin.* 190.

Plantago aquatica minor altera. *Lob. ic.* 301.

Damaſonium ſtellatum. *Dalech. hiſt.* 1058.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 393.

Sternförmiger Froſchlöffel. W.

Habitat in Angliae, Galliae *aquoſis; in* Sibiria. 4

5. ALISMA *cordifolia.*

A. foliis cordatis obtuſis, floribus dodecandris, ſeminibus uncinato-muricatis. *Sp. pl.* 487. *Swartz. obſ.* 139.

A. foliis lunato-ſagittatis venoſis. *Brown. jam.* 204.

Damaſonium ramoſum, folio cordiformi. *Vaill. act.* 1719. *p.* 28.

Sagittaria virginiana, obtuſiore lato folio, floribus minoribus albis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 618. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 6.

Ranunculus aquaticus, aſari foliis, ad nodos umbelliferus. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 234. *f.* 2.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 394.
Herzblättriger Froſchlöffel. W.
Habitat in America *auſtrali et ſeptentrionali.* 24
Media inter Aliſmas et Sagittarias.

6. ALISMA *parnaſſifolia.*
A. foliis cordatis ſubrotundis acutis, capſulis ariſtatis. W.
A. foliis cordatis acutis, petiolis articulatis. *Mant.* 371. *Baſſ. Act. bonon.* 1768. *Hoffm. germ.* 131.
A. peltata, foliis patulo-cordatis. *Tourell. pilat.* 140.
Ranunculus paluſtris flore albo, graminis parnaſſi folio. *Till. piſan.* 145. *t.* 46. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 396.
Parnaſſienblättriger Froſchlöffel. W.
Habitat in paludibus Apenninorum *inque* Germania. 24 (v. v.)
Folia *longe petiolata ut in Parnaſſia paluſtri ſed majora acutiuſcula et nervoſa.* W.

*7. ALISMA *repens.*
A. foliis lanceolatis acutis trinerviis, petalis crenatis, caule decumbente radicante. W.
A. caulibus ſubrepentibus adſcendentibus, ad nodos inferiores radicoſis et folioſis, foliis lanceolatis, petiolatis, verticillis ſimplicibus. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 510. *
A. caulibus repentibus, foliis lanceolatis petiolatis acutis. *Cavan. ic.* 1. *p.* 41. *t.* 55. *
Kriechender Froſchlöffel. W.
Habitat in humidis Hiſpaniae *et* Africae *borealis.*
Simillima ſequenti, ſed foliis *lanceolatis acutis et* petalis *crenatis diſtincta.* W.

8. ALISMA *natans.*
A. foliis ovatis obtuſis, pedunculis ſolitariis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 324. *Hoffm. germ.* 131. *Roth. germ. I.* 163. *II.* 429. *
A. foliis gramineis et ovatis, caule repente, umbella paucifiora. *Zinn. goett.* 112.
Damaſonium repens, potamogetonis rotundifolii folio. *Vaill. act.* 1719. *p.* 29. *t.* 4. *f.* 8.
Damaſonium radicuias emittens ex geniculis. *Vaill. pariſ.* 46.
Ranunculus paluſtris, foliis gramineis et ſubrotundis. *Petit. gen.* 47.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt 6. *p.* 394.
Schwimmender Froſchlöffel. W.

Digitized by Google

Habitat in Galliae, Sueciae, Germaniae, Sibiriae (*Pall. it.* 1. *p.* 7.) *foſſis.* 4 (v. v.)

Capſulae, *ſaepius* 8. Flores *nonnulli ex eadem ſpatha.*

Secunda planta, quam ad A. plantaginem memoravit cl. Pollich, huc pertinet. Vid. ej. flor. pal. tom. 3. *app. p.* 319. R.

9. ALISMA *ranunculoides.*

A. foliis lineari-lanceolatis, fructibus globoſo-ſquarroſis. *Flor. dan. t.* 122. *Weber. ſpicil. p.* 12. *Hoffm. germ.* 131. *Roth. germ. I.* 163. *II.* 430.

A. fructu globoſo undique echinato. *Hort. cliff.* 141. *It. gotl.* 298. *Fl. ſuec.* 301, 325. *Roy. lugdb.* 46. *Gort. gelr.* 77. *Sau. monſp.* 14.

Damaſonium anguſtiſſimo plantaginis folio. *Vaill. act.* 1719. *p.* 35.

Plantago aquatica humilis anguſtifolia. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 738. *Lob. ic.* 300.

Ranunculus aquaticus, plantaginis folio anguſtiſſimo. *T. Pet. gaz.* 41. *t.* 26. *f.* 12.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 395.

Rannnkelartiger Froſchlöffel. W.

Habitat in Gotlandiae, Belgii, Angliae, Galliae, Germaniae, *foſſis.* 4 (v. ſ.)

10. ALISMA *ſubulata.*

A. foliis ſubulatis. *Sp. pl.* 487. *Gron. virg.* 153.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 395.

Pfriemförmiger Froſchlöffel. W.

Habitat in Virginia.

Classis VII.

HEPTANDRIA:
MONOGYNIA.

* *Flores completi.*

712. TRIENTALIS. *Cal.* 7-phyllus. *Cor.* 7-partita, plana. *Bacca* 1-locularis ficca.

713. DISANDRA. *Cal.* ſubſeptempartita. *Cor.* rotata, ſubſeptempartita. *Capſ.* 2-locularis, polyſperma.

717. AESCULUS. *Cal.* 5-dentatus. *Cor.* 5-petala, inaequalis. *Capſ.* 3-locularis, 2-ſperma.

718. PETROCARYA. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Drupa* carnoſa. *Nux.* 2-locul.

716. PANCOVIA. *Cal.* 4-partitus. *Cor.* 4-petala criſpata. *Stam.* adſcendentia.

719. IONESIA. *Cal.* 2-phyllus. *Cor.* infundibuliformis. *Legumen.*

† *Pelargonium.*

** *Flores incompleti.*

714. PISONIA. *Cal.* campanulatus 5-fidus. *Cor.* 0. *Bacca* 1-ſperma.

715. PETIVERIA. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* 0. *Stylus* lateralis. *Sem.* 1.

720. DRACONTIUM. *Spatha* cymbiformis. *Spadix* tectus. *Cal.* 0. *Cor.* 5-petala. *Bacca.*

721. CALLA. *Spatha* ovata. *Spadix* tectus. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Bacca.*

Circumſciſſam *Capſulam diximus, quae maturo fructu horizontaliter diſcedit.*

Superus *Flos ſ. Calyx, cui germen ſub receptaculo, vel cujus calyx abit in fructum ſecundum Tournefortium.*

Inferus *Flos ſ. Calyx, cui germen ſupra receptaculum, vel cujus Piſtillum abit in fructum; ex mente Tournefortii.*

Ergo Fructus *inferus et* Flos *ſuperus idem ſunt; ut ex oppoſito* Fructus *ſuperus et* Flos *inferus.*

Digitized by Google

722. HOUTTUYNIA. *Spatha* 4-phylla. *Spadix* tectus. *Cal.* o. *Cor.* o. *Capſ.* 3-locul?

DIGYNIA.

723. LIMEUM. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 5-petala, aequalis. *Capſ.* 2-locularis, polyſperma.

TETRAGYNIA.

724. ASTRANTHUS. *Cal.* o. *Cor.* hypocrateriformis 14-fida. *Sem.* 1.

725. SAURURUS. *Cal.* amentum. *Cor.* nulla. *Piſt.* 4. *Baccae* 4, monoſpermae.

HEPTAGYNIA.

726. SEPTAS. *Cal.* 7-partitus. *Cor.* 7-petala. *Germina* 7. *Capſ.* 7.

† *Phytolacca ſtricta.*

Digitized by Google

MONOGYNIA.

712. TRIENTALIS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 626.

Cal. 7-phyllus. *Cor.* 7-partita, aequalis, plana. *Bacca* exſucca.

1. TRIENTALIS *europaea.*

T. foliis lanceolatis integerrimis. *Kalm. canad.* 2. *p.* 263. *Oed. dan.* 86. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 116. *Pall. it.* 2. *p.* 192. *Kniph. cent.* 4. *n.* 94.

T. foliis ſummis verticillatis. *Moench. haſſ. n.* 314.

Trientalis, *Fl. lapp.* 139. *Fl. ſuec.* 302, 326. *Roy. lugdb.* 438. *Hall. opuſc.* 123. *Kalm. it.* 2. *p.* 263.

Alſine alpina. *Swenkf. ſileſ.* 117.

Pyrola, alſines flore, europaea. *Bauh. pin.* 191. *prodr.* 101.

Pyrola, alſines flore, minor braſiliana. *Bauh. prodr.* 101. *t.* (*ſub Hermodactyli nomine*) 99. *Burſ. X.* 107. *Houttuyn. Lin. Pſl. Syſt.* 6. *p.* 397.

Europäiſche Trientalis. W.

Habitat in Europae *borealis ſylvis et juniperetis.* 2 (v. ſ.)

Stamina 5, 7, *ſaepius* 6 *cum totidem calycis laciniis.* Pall. *l. c.* R.

713. DISANDRA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 627.

Cal. ſubſeptempartitus. *Cor.* rotata, ſeptempartita. *Capſ.* 2-locularis, polyſperma.

1. DISANDRA *proſtrata.*

D. proſtrata. *Lin. ſuppl.* 214.

Sibthorpia (*peregrina*) foliis reniformibus crenatis, pedunculis geminis. *Sp. pl.* 2. *p.* 880. *Amoen. acad.* 3. *p.* 22.

Planta. *Pluk. phyt.* 257.

2. Sibthorpia (*africana*) foliis orbiculatis integri crenatis, pedunculis ſolitariis. *Sp. pl.* 2. *p.* 880. *Amoen. acad.* 3. *p.* 22.

Chryſoplenii foliis planta aquatica, flore flavo pentapetalo. *Schaw. afr.* 149. *f.* 149.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 399.

Liegende Diſandra. W.

Habitat in Oriente *et inſula* Madera. 2 (v. v.)

Digitized by Google

Caules *pedales ſ. bipedales, proſtrati, teretes, pubeſcentes.* Folia *alterna, petiolata, reniformi-orbiculata, 30-crenata, pubeſcentia.* Pedunculi *axillares, bini, rarius 1 ſ. 3, erecti, filiformes, uniflori, petiolis altiores.* Corollae *luteae.*

An Sibthorpia africana *vere diſtincta* ſpecies? *Floris partes omnium maxime numero inconſtantes: ſeptenarius numerus frequentiſſimus eſt; quinarius naturaliſſimus, ſed rariſſimus, certe in culta.*

714. PISONIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1603.

Cal. campanulatus quinqueſidus. *Cor.* 0. *Bacca* 1-locularis monoſperma.

1. PISONIA *aculeata.*

P. ſpinis axillaribus horizontalibus, foliis ovatis utrinque attenuatis, corymbis axillaribus. W.

P. ſpinis axillaribus patentiſſimis. *Sp. pl.* 1511. *Iacq. amer.* 274. *

Piſonia. *Hort. cliff.* 457.

P. aſſurgens, ſarmento valido, foliis ovatis utrinque productis, ſpinis validis recurvis, racemis lateralibus. *Brown. jam.* 258.

P. aculeata, fructu glutinoſo et racemoſo. *Plum. gen.* 7. *ic.* 227. *f.* 1.

Rhamnus ſ. Lycium Fringego jamaicenſibus dictum. *Pluk. alm.* 318. *t.* 108. *f.* 2.

Paliuro affinis arbor ſpinoſa, flore herbaceo pentapetaloide, fructu ſicco rudo canaliculato lappaceo. *Sloan. jam.* 137. *hiſt.* 2. *p.* 25. *t.* 167. *Raj. dendr.* 95.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 524.

Stachliche Piſonie. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄ (v. ſ. ſ. fl.)

2. PISONIA *ſubcordata.*

P. inermis, foliis cordato-ſubrotundis, fructibus ſiccis ſubclavatis pentagonis, angulis apice muricatis. *Swartz. prod.* 60. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 641. *

Herzblättrige Piſonie. W.

Habitat in Antigua, *inſulisque* St. Chriſtophori *et* Bartholomaei. ♄

3. PISONIA *nigricans.*

P. inermis, foliis ovatis acuminatis, floribus [illegible]moſis

erectis, fructibus baccatis. *Swartz. prod.* 60. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 643. *

Piſonia (*inermis*) caule inermi. *Iacq. amer.* 275. *

Schwärzliche Piſonie. W.

Habitat in Iamaicae *et* Hiſpaniolae *ſylveſtribus montium.* ♄

*4. PISONIA *coccinea.*

P. inermis, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis terminalibus laxis, floribus nutantibus, fructibus baccatis. *Swartz. prod.* 60. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 645. *

Rothbeerige Piſonie. W.

Habitat in fruticetis Hiſpaniolae. ♄

5. PISONIA *mitis.* †

P. inermis, foliis ovatis, floribus axillaribus. W.

P. caule inermi. *Sp. pl.* 1511.

P. malabarica non ſpinoſa. *Amm. herb.* 582.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 2. *p.* 522.

Wehrloſe Piſonie. W.

Habitat in India *orientali.* ♄.

Planta *valde obſcura.* W.

715. PETIVERIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 625.

Cal. tetraphyllus. *Cor.* 0. *Stylus* lateralis. *Stigma* penicilliforme. *Sem.* 1, ariſtis quatuor reflexis apice inſtructum.

1. PETIVERIA *alliacea.*

P. floribus hexandris. *Hort. cliff.* 141. *Hort. upſ.* 91. *Act. holm.* 1744. *p.* 287. *t.* 7. *Trew. Ehr.* 33. *t.* 67. *Mat. med.* 100. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 2. *n.* 53. *Swartz. obſ.* 138. *

P. foliis oblongo-ovatis, ſpicis longioribus terminalibus. *Brown. jam.* 274.

Verbenae aut Scorodoniae affinis anomala, flore albido, calyce aſpero allii odore. *Sloan. jam.* 64. *hiſt.* 1. *p.* 172. *Raj. ſuppl.* 287.

β. P. (*octandra*) floribus octandris. *Iacq. amer.* 201. *Mill. dict. n.* 2.

P. ſolani foliis, loculis ſpinoſis. *Plum. gen.* 50. *ic.* 219. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 3. *p.* 400, 401.

Knoblauchduftige Petiverie. W.

Habitat in Iamaicae *nemoroſis aridis.* ♄ (v. v.)

Digitized by Google

*716. PANCOVIA. W.

Cal. campanulatus 4-partitus. *Pet.* 4, unguiculata plicato-crispa dentata cucullata. *Stam.* adscendentia calyce longiora.

*1. PANCOVIA *bijuga*. W.

Gefiederte Pancovie. W.

Habitat in Guinea. ♄ (v. s.)

Arbor *ramis teretibus, ramulis ferrugineo-pubescentibus.* Folia *alterna pari-pinnata, foliolis bijugis petiolatis coriaceis ellipticis apice, attenuatis, obtusis, integerrimis venosis glabris.* Petioli *juniorum pubescentes, adultiorum transversim rugosi.* Racemi *interfoliacei in ramis praeteriti anni breves simplices multiflori.* Flores *pedunculati cum pedunculis pubescentes.* Bracteae *ovatae obtusae pedunculis breviores dense pubescentes.* Calyx *campanulatus externe valde pubescens, ad basin usque quadripartitus, laciniis ovatis, binis parum longioribus.* Corolla *tetrapetala, petalis calyce parum brevioribus, receptaculo ad basin cujusque laciniae insertis unguiculatis;* lamina *dentata cucullata crispato-plicata.* Filamenta *septem subulata receptaculo inter binas lacinias calycis longiores inserta, calyce duplo longiora adscendentia a basi ad medium pilosa.* Antherae *oblongae incumbentes.* Neque pistillum *necque fructum vidi, loco pistilli observavi corpus depressoplanum ut videtur glandulosum. Celeberrimus Isert, detector hujus plantae, stamina septem et pistillum unicum adnotavit in schedula specimini meo affixa; sed in floribus quatuor a me examinatis nullum aderat pistillum, forte arbor polygama. Dixi hoc genus in memoriam botanici suo tempore celebri D. Thomae Pancovii.* W.

717. AESCULUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 628.

Cal. 1-phyllus, 4 s. 5-dentatus, ventricosus. *Cor.* 4 s. 5-petala, inaequaliter colorata, calyci inserta. *Capsula* 3-locularis.

1. AESCULUS *Hippocastanum.*

A. foliis digitatis septenis: corollis pentapetalis patulis. *Willd. arb.* 12. *

A. foliolis ſeptenis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 493.
A. floribus heptandris. *Hort. upſ.* 29 *Mill. dict. n.* 1. *et illuſtr. Du Roi. harbk.* 1. *p.* 34. *Kniph. cent.* 3. *n.* 3. *Roth. germ.* 353.
Aeſculus. *Hort. cliff.* 142. *Roy. lugdb.* 463.
Hippocaſtanum. *Hall. helv. n.* 1029. ***
Caſtanea folio multifido. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 7. *Bauh. pin.* 419.
Caſtanea equina. *Raj. hiſt.* 683.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 438.
Gemeine Roſskaſtanie. W.
Habitat in Aſia *ſeptentrionaliore, unde in Europae* 1550. ♄ (v. v.)

2. AESCULUS *Pavia.*

A. foliis quinatis glabris inaequaliter dentatis, corollis tetrapetalis, petalorum conniventium unguibus longitudine calycis. *Willd. arb.* 12. *
A. foliis quinis, corollae laminis obovatis, unguibus longitudine calycis. *Ait. Kew.* 1. *p.* 494.
A. floribus octandris. *Willich. obſ.* 73. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 41. *Wangenh. amer.* 56. * *Swartz. obſ.* 140. *
Pavia. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 260 *t.* 260. *Hort. angl.* 54. *t.* 19. *Hort. cliff.* 143. *Roy. lugdb.* 463. *Trew. ehret. t.* 15. *Mill. ic.* 198. *Duham. arb.* 2 *p.* 98.
Saamouna piſonis ſ. ſiliquifera braſilienſis arbor, digitatis foliis ſerratis, floribus teucrii purpureis. *Pluk. alm.* 326. *t.* 56. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 444.
Rothe Roſskaſtanie. W.
Habitat in Carolina, Florida, Braſilia. ♄ (v. v.)
Flores *in utraque Hermaphroditos et Maſculos obſervarunt D. von Royen, Millerus. Huic calyx et* Corolla *ſanguinea.* Flores *umbellati.* Corolla 4-*petala, clauſa.*

*3. AESCULUS *flava.*

A. foliis quinatis ſubtus ad coſtam pubeſcentibus aequaliter ſerrulatis, corollis tetrapetalis, petalorum conniventium unguibus calyce longioribus. *Willd. arb.* 13. *
A. (*flava*) foliolis quinis, corollae laminis cordato-ſubrotundis, unguibus calyce duplo longioribus. *Ait. Kew.* 1. *p.* 494.

Digitized by Google

A. (*lutea*) corollis heptandris luteis viſcoſis clauſis, foliis digitatis ovato-lanceolatis ſerratis. *Wangenh. Act. Soc. Nat. Scrut. Berol.* 3. *p.* 133. *t.* 6. *

Gelbe Roſskaſtanie. W.

Habitat in Carolina *boreali.* ♄ (v. v.)

*718. PETROCARYA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 619.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Stam.* 14, quorum 7 ſterilia. *Drupa* carnoſa fibroſa. *Nux* bilocularis, loculis monoſpermis.

*1. PETROCARYA *montana.*

P. foliis ovatis acuminatis. W.

Parinari (*montana*) foliis ovatis acuminatis, magno fructu *Aubl. guj.* 1. *p.* 514. *t.* 204, 205. *

Berg Steinnuſs. W.

Habitat in ſylvis interioris Gujanae. ♄

*2. PETROCARYA *campeſtris.*

P. foliis cordatis acuminatis. W.

Parinari (*campeſtris*) foliis cordatis acutis, fructu parvo. *Aubl. guj.* 1. *p.* 517. *t.* 206. *

Feld Steinnuſs. W.

Habitat in ſylvis Gujanae. ♄

In binis hisce ſpeciebus ſunt folia *alterna petiolata ſubtus albo-tomentoſa*, ſtipulae *lanceolatae oppoſitae caducae.* W.

719. IONESIA.

Roxburgh Aſiat. Reſearch. 4. *p.* 355.

Cal. 2-phyllus. *Cor.* infundibuliformis tubo clauſo carnoſo, limbo 4-fido. *Nectar.* annulus fauci tubi corollae inſertus ſtaminiferus. *Germen* pedicellatum. *Legumen* acinaciforme 4-8 ſpermum.

*1. IONESIA *pinnata.*

Ioneſia. *Roxb. Aſiat. Reſearches* 4. *p.* 355. *

Asjogam. *Rheed. malab.* 5. *p.* 117. *t.* 59.

Gefiederte Ioneſie. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Arbor *mediocris*. Folia *alterna impari-pinnata, foliolis quadri-s. sexjugis oblongo-lanceolatis glabris nitidis firmis*. Flores *aurantii coloris cymosi breviſſime pedunculati terminales et axillares*. Roxb.

720. DRACONTIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 630.

Spatha cymbiformis. *Spadix* floribus denſe tectus. *Cal.* o. *Cor.* 5-petala. *Bacca* polyſperma.

1. DRACONTIUM *polyphyllum*.

D. foliis ſupradecompoſite-pedatis, laciniis pinnatifidis, ſcapo petiolis multo breviore. W.

D. ſcapo breviſſimo, petiolo radicato lacero, foliolis tripartitis, laciniis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 434. * *Roy. lugdb.* 6. *Mill. dict. n.* 2.

Arum polyphyllum caule ſcabro punicante. *Herm. parad.* 93. *t.* 93.

Arum polyphyllum ſurinamenſe, caule atrorubente glabro et eleganter variegato. *Pluk. alm.* 52. *t.* 149. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 10. *p.* 150.

Vielblättrige Zehrwurz. W.

Habitat Surinami *et paſſim inter tropicos* Aſiae. 4

2. DRACONTIUM *ſpinoſum*.

D. foliis ſagittatis, pedunculis petiolisque aculeatis. *Fl. zeyl.* 328. *Mill. dict. n.* 3.

Arum zeylanicum ſpinoſum ſagittae foliis. *Herm. prod.* 75.

Arum minus zeylanicum ſagittae foliis. *Raj. ſuppl.* 575.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 10. *p.* 150.

Stachliche Zehrwurz. W.

Habitat in Zeylona. 4

3. DRACONTIUM *foetidum*.

D. foliis ſubrotundis concavis. *Cold. noveb.* 214. * *Kalm. it.* 3. *p.* 47. *Gron. virg.* 141.

Calla aquatilis, odore allii vehemente praedita. *Gron. virg.* 1. *p.* 186. *

Arum americanum betae folio. *Cateſb. car.* 2. *p.* 71. *t.* 71.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 10. *p.* 151.

Stinkende Zehrwurz. W.

Habitat in Virginiae, Carolinae *aquis*. 4

An Pothos *potius ſpecies?*

Digitized by Google

4. DRACONTIUM *camtchatcenſe.*

D. foliis lanceolatis, ſpatha membranacea colorata baſi convoluta. W.

D. foliis lanceolatis. *Amoen. acad.* 2. *p.* 360. *Mill. dict. n.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 10. *p.* 152.

Camtſchatiſche Zehrwurz. W.

Habitat in Sibiria. 4

Folia *ſpithamaea inferne attenuata in petiolos baſi dilatatos.* Spatha *lanceolata membranacea colorata, inferne convoluta.* Spadix *nudus.* Spica *ovata denſiſſima.*

*5. DRACONTIUM *lanceaefolium.*

D. foliis ovato-lanceolatis, ſpatha viridi plana. W.

D. foliis lanceolatis, ſpatha viridi ſpadicem multoties ſuperante. *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 612. *Collect.* 4. *p.* 118. *

Lanzenblättrige Zehrwurz. W.

Habitat ad Caraccas *in arboribus paraſiticum.* 4

6. DRACONTIUM *pertuſum.*

D. caule ſcandente, foliis cordato-ovatis pertuſis. W.

D. foliis pertuſis caule ſcandente. *Mill. dict. n.* 1. *ic. t.* 296. *Iacq. hort. Schoenb.* 2. *p.* 29. *t.* 184. 185. *

Arum hederaceum amplis foliis perforatis. *Plum. amer.* 40. *t.* 56. 57.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 10. *p.* 152.

Durchlöcherte Zehrwurz. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄ (v. v. ſ. fl.)

721. CALLA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1388.

Spatha plana. *Spadix* tectus floſculis. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Bacca* polyſperma.

1. CALLA *aethiopica.*

C. foliis ſagittato-cordatis, ſpatha cucullata, ſpadice ſuperne maſculo. *Hort. cliff.* 435. *Mill. dict. n.* 1. *Lederm. microſc.* 37. *t.* 18. 19.

Arum aethiopicum flore albo odorato moſchum olente. *Comm. hort.* 1. *p.* 95. *t.* 50.

Arum americanum ari vulgaris facie, foliis carnoſis. *Mich. flor.* 9. *t.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 10. *p.* 153.

Digitized by Google

Capſches Schlangenkraut. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. v.)

2. CALLA *paluſtris.*

C. foliis cordatis, ſpatha plana, ſpadice undique hermaphrodito. *Hort. cliff.* 436. *Fl. ſuec.* 744. 822. *Mill dict. n.* 2. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 1. *Fabr. helmſt.* 42. *Pollich. pal. n.* 865. *Fl. dan.* 422. *Hoffm. germ.* 321. *Roth. germ. I.* 384.
C. foliis cordatis. *Fl. lapp.* 320.
Dracunculus paluſtris ſ. radice arundinacea. *Bauh. pin.* 195.
Dracunculus aquatilis. *Dod. pempt.* 330.
Provenzalia paluſtris. *Petit. gen.* 45.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 10. *p.* 154.
Gemeines Schlangenkraut. W.
Habitat in Europae *borealis paludibus.* 4 (v. v.)

3. CALLA *orientalis.* †

C. foliis ovatis. *Gron. orient.* 282. † *Mill. dict. n.* 3.
Arum minus orientale rotundioribus foliis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 544.
Arum Carſaami. *Rauw. it.* 115.
Orientaliſches Schlangenkraut. W.
Habitat Halepi *in montoſis.* 4
Dubiam hanc plantam iterum propono, licet in noviſſimis ſyſtematis vegetabilium editionibus ſit omiſſa. W.

*722. HOUTTUYNIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1389.

Spatha tetraphylla. *Spadix* floſculis tectus. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Capſula?*

*1. HOUTTUYNIA *cordata.*

H. cordata. *Thunb. jap.* 234. *t.* 26. *
Herzblättrige Houttuynie. W.
Habitat in Japonia *inter* Miaco *et* Jedo *ubique in foſſis viarum et juxta villas vulgatiſſima.* 4
Caulis *ſimpliciſſimus erectus.* Folia *alterna petiolata cordata acuminata integerrima venoſa.* Stipula *ad petioli baſin lanceolata.* Pedunculus *petiolaris.* Spatha *inaequalis ſpadice longiore.* W.

Digitized by Google

DIGYNIA.

723. LIMEUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 631.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5, aequalia. *Capſ.* globoſa, 2-locularis.

1. LIMEUM *africanum.*

L. foliis oblongis petiolatis. *Lin. ſuppl.* 214.

L. foliis ovato-lanceolatis ſubpetiolatis. *Thunb. prod.* 68. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 6. *p.* 400.

Längliches Limeum. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃ (v. ſ.)

Statura *Corrigiolae ſ. Telephii.* Caules *proſtrati debiles, ſpithamaei, angulati, nudi, baſi perennantes.* Folia *alterna, remota, lineari-lanceolata, parva, ſubpetiolata.* Corymbi *terminales, ſolitarii, compoſiti, nudi, longius pedunculati.*

2. LIMEUM *capenſe.*

L. foliis ovatis ſeſſilibus. *Thunb. prod.* 68.

L. (*aphyllum*) foliis ovatis ſeſſilibus. *Lin. ſuppl.* 214.

Eyförmiges Limeum. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Videtur eſſe aphyllum.

3. LIMEUM *aethiopicum.*

L. foliis lineari-lanceolatis. *Thunb. prod.* 68.

Linienblättriges Limeum. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

TETRAGYNIA.

724. ASTRANTHUS.

Loureiro cochin. p. 273.

Cal. o. *Cor.* hypocrateriformis, limbo 14-fido. *Sem.* 1, parvum ſuperum.

1. ASTRANTHUS *cochinchinenſis.*

A. cochinchinenſis. *Loureiro cochin.* 1. *p.* 274.

Cochinchineſiſche Sternblüte. W.

Habitat in Cochinchina. ♄

Arbor *mediocris, ramis paucis adſcendentibus.* Folia *ovata ſerrata lanuginoſa petiolata alterna.* Flos *pallidus duriuſculus, ſpicis longis ſimplicibus axillaribus.* Lour. l. c.

Auctoritate Clariſſ. Swartz hoc genus aſſumſi, qui ſpecimen a Loureiro miſſum poſſidet, et diſtinctum genus eſſe, mihi in litteris ſcripſit. W.

725. SAURURUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 632.

Cal. amentum ſquamis 1-floris. *Cor.* 0. *Germ.* 4. *Baccae* 4, 1-ſpermae.

1. SAURURUS *cernuus.*

S. caule folioſo polyſtachio. *Syſt. veg.* 291.

S. foliis cordatis petiolatis, amentis ſolitariis recurvis. *Hort. upſ.* 91. *Sp. pl.* 2. *p.* 489. *Mill. dict. et illuſtr. Giſeck. ic. faſc.* 1. *n.* 7.

S. foliis profunde cordatis ovato-lanceolatis, ſpicis ſolitariis. *Hort. cliff.* 139. *Gron. virg.* 40. *Roy. lugdb.* 8.

Serpentaria repens, floribus ſtamineis ſpicatis, bryoniae nigrae folio ampliore pingui. *Pluk. alm.* 343. *t.* 117. *f.* 3. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 402.

Hängender Eydexenſchwanz. W.

Habitat in Virginia. 4 (v. v.)

Amenti *Squamae petiolatae, albae; at defloratae vireſcentes, pedicellis incurvatis ad rachin, germini incumbentibus.* Stamina *vix numerantur, niſi defloratо amento perſiſtentia.*

HEPTAGYNIA.

726. SEPTAS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 633.

Cal. 7-partitus. *Petala* 7. *Germina* 7. *Capſ.* 7, polyſpermae.

1. SEPTAS *capenſis.*

Septas. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 13. *

Craſſula (*Septas*) foliis connatis crenatis ſubrotundis, caule ſubaphyllo umbellifero. *Thunb. prod.* 57.

Doronici? ſpecies pumila, auriculae urſi folio glabro. *Pluk. mant.* 65. *t.* 340. *f.* 9.

Trientalis foliis ſubrotundis crenatis. *Roy. lugdb.* 538.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 404.

Capſcher Siebenling. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 *Dav. v. Royen.* (v. ſ.)

Digitized by Google

Classis VIII.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores completi.*

743. MIMUSOPS. *Cor.* 8-petala. *Cal.* 8-phyllus, inferus. *Drupa.*

745. CUPANIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Capſ.* 3-locularis, loculis monoſpermis. *Sem.* arillatum.

765. DIMOCARPUS. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-dentatus. *Baccae* 2, monoſpermae.

727. TROPAEOLUM. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-fidus, inferus, calcaratus. *Nuces* 3.

779. BAECKEA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-fidus, ſuperus. *Capſ.* 4-locularis.

747. EPHIELIS. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-partitus, *Capſ.* 1-locul. 2-ſperma.

748. MOLINAEA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-partitus. *Capſ.* 3-locul. 3-valvis.

742. HONCKENYA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Nectar.* ſtaminiformia! *Capſ.* echinata.

751. HAGENIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 2-phyll. *Nectar.* 5-phyllum.

766. MEMECYLON. *Cor.* 4-petala. *Cal.* integerrimus, ſuperus.

734. COMBRETUM. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 5-dentatus, ſuperus. *Sem.* 4.

738. ROXBURGHIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus inferus. *Antherae* nectario inſertae. *Capſ.* 2-valvis.

732. EPILOBIUM. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus tubuloſus ſuperus. *Capſ.* 4-locularis. *Sem.* comoſa.

731. GAURA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus tubuloſus ſuperus. *Nux* 1-ſperma.

Coma *dicitur lana pappiformis in ſeminibus pericarpio incluſis.*

Pappus *ergo tantum in plantis gymnoſpernis adeſt, eſt calycis ſpecies.* W.

730. OENOTHERA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus tubulosus superus. *Capsf.* 4-locul. *Anther.* lineares.

735. VITMANNIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus inferus. *Nux* 1-sperma.

729. RHEXIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus. *Capsf.* 4-locularis supera. *Anth.* arcuatae.

728. OSBECKIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus. *Capsf.* 4-locularis infera. *Anth.* rostratae.

737. TETRATHECA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus. *Antherae* 4-loculares! *Capsf.* 2-locularis.

736. GRISLEA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-dentatus, inferus. *Capsf.* 1-locularis.

750. KOELREUTERIA. *Cor.* 4-petala nectario cylindrico. *Cal* 5-phyllus. *Capsf.* 3-locularis.

752. PERSOONIA. *Cor.* 4-petala nectario cylindrico. *Cal.* 4-partitus. *Capsf.* 1-locul. polysperma.

753. GUAREA. *Cor.* 4-petala nectario cylindrico. *Cal.* 4-dentatus, inferus. *Capsf.* 4-locularis, 4-valvis. *Sem.* solitaria.

741. CORREA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-dentatus. *Capsf.* 4-locul. loculis 1-spermis.

733. ANTICHORUS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus, inferus. *Capsf.* 4-locul. 4-valvis polysperma.

740. ALLOPHYLUS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus, inferus. *Stigma* 4-fidum.

739. ORNITROPHE. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus inferus. *Styl.* 2-fidus. *Baccae* 2, monospermae.

744. IAMBOLIFERA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-dentatus, inferus. *Filamenta* planiuscula. *Drupa.*

746. XYLOCARPUS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-dentatus inferus. *Nect.* 8-fidum. *Drupa* sicca.

757. XIMENIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus. *Nect.* 0. *Drupa* 1-sperma.

763. LAWSONIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus, inferus. *Bacca* 4-locularis.

749. MELICOCCA. *Cor.* 4-petala, refracta. *Cal.* 4-partitus. *Drupa* corticosa. *Stigm.* peltatum, anceps.

755. AMYRIS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-dentatus, inferus. *Bacca* 1-sperma.

764. MELICOPE. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-partitus. *Capsf.* 4, monospermae.

775. GNIDIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus corollifer. *Nux* monosperma.

Digitized by Google

758. FUCHSIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus corollif. *Bacca* 4-locularis, polyſperma.

754. HEDWIGIA. *Cor.* 4-fida. *Cal.* 4-dentatus. *Capſ.* tricocca.

760. MICHAUXIA. *Cor.* 8-partita. *Cal.* 16-partitus. *Capſ.* 8-locularis.

759. CHLORA. *Cor.* 8-fida. *Cal.* 8-phyllus, inferus. *Capſ.* 1-locul. 2-valvis, polyſperma.

768. VACCINIUM. *Cor.* 1-petala. *Cal.* 4-dentatus, ſuperus. *Filam.* receptaculi. *Bacca.*

769. MENZIESIA. *Cal.* repandus inferus. *Cor.* 1-petala. *Filam.* receptaculi. *Capſula.*

770. ERICA. *Cor.* 1-petala. *Cal.* 4-phyllus, inferus. *Filam.* receptaculi. *Capſula.*

† *Rizophora Mangle. Aeſculus Pavia. Monotropa Hypopithys Ruta graveolens. Iuſſiaeae nonnullae ſpecies. Portulaca quadrifida. Portulaca meridiana. Capparides duae. Dais octandra. Ammannia octandra. Fagara octandra. Melaſtomae nonnullae ſpecies. Trichilia pallida, acuminata. Gilibertia ovata, heterophylla. Elais. Cleome juncea.*

* * *Flores incompleti.*

771. OPHIRA. *Cal.* o. *Involucr.* 2-valve triflorum. *Cor.* 4-petala ſupera. *Bacca* 1-locularis.

772. GRUBBIA. *Cal.* o. *Involucr.* 2-phyll. triflorum. *Cor.* 4-petala infera.

767. BUGINVILLAEA. *Cal.* o. *Cor.* tubuloſa ſubintegra. *Stam.* incluſa.

778. LACHNAEA. *Cal.* 4-fidus, corollinus, inaequalis. *Stam.* exſerta.

774. DIRCA. *Cal.* elimbis, corollinus, inaequalis. *Stam.* exſerta.

773. DAPHNE. *Cal.* 4-fidus, corollinus, aequalis. *Stam.* incluſa. *Drupa* pulpoſa monoſperma.

777. PASSERINA. *Cal.* 4-fidus, corollinus, aequalis. *Stam.* ſupra corollam.

776. STELLERA. *Cal.* 4-fidus, corollinus, aequalis. *Stam.* incluſa. *Nux.*

761. DODONAEA. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* 3-locularis.

762. VALENTINIA. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* o. *Capſ.* baccata 4-ſperma.

Digitized by Google

756. CEDROTA. *Cal.* 6-partitus. *Cor.* o.

† *Rivina octandra. Samyda nitida. Caſearia ſpinoſa, tomentoſa.*

DIGYNIA.

783. CODIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Involucrum* 4-phyllum.

782. WEINMANNIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Capſ.* 2-locularis, 2-roſtris.

784. MOEHRINGIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Capſ.* 1-locularis.

780. SCHMIEDELIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 2-phyllus. *Pericarp.* 2, pedicellata.

781. GALENIA. *Cor.* o. *Cal.* 4-fidus. *Capſ.* 2-locularis, 2-ſperma.

† *Chryſoſplenium. Polygonum penſylvanicum.*

TRIGYNIA.

788. SERIANA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Samarae* 3.

787. PAULLINIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Capſ.* 3-locularis, 1-ſperma.

789. CARDIOSPERMUM. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Capſ.* 3-locul. 1-ſperma.

791. PONAEA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-partitus. *Capſ.* 3-locul. 3-ſperma.

790. SAPINDUS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Bacca* 3-*cocca*, 1-ſperma.

786. COCCOLOBA. *Cor.* o. *Cal.* 5-partitus. *Bacca* calycina, 1-ſperma.

785. POLYGONUM. *Cor.* o. *Cal.* 5-partitus. *Sem.* 1, nudum.

TETRAGYNIA.

794. ADOXA. *Cor.* 4 ſ. 5-fida, ſupera. *Cal.* 2-phyllus. *Bacca* 4 ſ. 5-ſperma.

792. VEREA. *Cor.* 4-fida. *Cal.* 4-fidus. *Capſ.* 4, polyſpermae.

796. HALORAGIS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus. *Drupa* ſicca 4-locularis.

Digitized by Google

795. ELATINE. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Capſ.* 4-loculáris.

793. PARIS. *Cor.* 4-petala, ſubulata. *Cal.* 4-phyllus. *Bacca* 4-locularis.

797. FORSKOLEA. *Cor.* 8-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Sem.* 4.

† *Petiveria alliacea.* *Myriophyllum verticillatum.*

PENTAGYNIA.

† *Cotyledon lacinìata.*

OCTOGYNIA.

† *Phytolacca octandra, ſtricta.*

Samara *eſt pericarpium mono-vel diſpermum, non dehiſcens, apice vel margine ala membranacea inſtructum.* W.

Digitized by Google

MONOGYNIA.

727. TROPAEOLUM.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 634.

Cal. 1-phyllus, calcaratus. *Petala* 4, inaequalia. *Nuces* 3, coriaceae.

1. TROPAEOLUM *minus.*

T. foliis peltatis ſubrepandis mucronatis, petalis acutis. W.
T. foliis integris, petalis acuminato-ſetaceis. *Hort. upſ.* 93. *Mill. dict. n.* 1. *Curt. mag.* 98.
T. foliis peltatis orbiculatis. *Hort. cliff.* 145.
Cardamindum minus et vulgare T. *Fewill. peruv.* 3. *p.* 14. *t.* 8.
Naſturtium indicum minus. *Bauh. pin.* 306.
Naſturtium indicum. *Lob. ic.* 516. *f.* 2, 1.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 406.
Kleine Capucinerkreſſe. W.
Habitat in Peru, Limae *innotuit* 1580. *per Dodonaeum.* ⊙ 4 (v. v.)

2. TROPAEOLUM *majus.*

T. foliis peltatis repandis, petalis obtuſis. W.
T. foliis peltatis ſubquinquelobis, petalis obtuſis. *Hort. upſ.* 93. *Mat. med.* 101. *Mill. dict. n.* 2. *Knorr. del.* 1. *tab. R.* 18. *Regn. bot.*
T. foliis peltatis orbiculatis. *Hort. cliff.* 143.
Cardamindum ampliori folio et majori flore. *T. Few. peruv.* 3. *p.* 14. *t.* 8.
Acriviola maxima odorata. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 244.
Viola inodora ſcandens, naſturtii ſapore, maxima odorata. *Herm. lugdb.* 628. *t.* 629.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 407.
Groſse Capucinerkreſſe. W.
Habitat in Peru, *unde in Europam venit* 1684. *cura Bewerningii.* ⊙ 4 (v. v.)
Flores ante crepuſculum fulminant, obſervante E. C. Linnaea.

3. TROPAEOLUM *hybridum.*

T. foliis ſubpeltatis quinquelobis, lobis obtuſis ſubrepandis, petalis cuneatis apice dentatis. W.
T. foliis ſubpeltatis quinquelobis integerrimis, petalis

variantibus. *Mant.* 64. *Berg. act. holm.* 1765. *p.* 32. *t.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 408.

Baſtard Capucinerkreſſe.

Habitat nullibi, a praecedente noviter orta Holmiae in Horto Ehrenreich, *ſemine rarius, ſed ramis propaganda planta.* H. V.

Statura *Tropaeolorum reliquorum magnitudine reliquisque.* Folia *differunt, quae non peltata, ſed latius cuneata, nutantia, fere quinqueloba: lobis acutiuſculis, nuda, nervoſa, venoſa, petiolis triplo breviora, margine omni adſcendente, praeprimis laterali, qui cum oppoſita baſi coadunatus, uti ibi fere cucullatum euadat folium et omnium laeviſſime peltatum.* Nectarium *obtuſum.* Corolla *vix unquam determinata.*

4. TROPAEOLUM *peregrinum.*

T. foliis ſubpeltatis quinquelobo-palmatis ſubdentatis, petalis laciniatis. W.

T. foliis ſubpeltatis quinquelobis dentatis, petalis ciliato-laceris. *Mant.* 371.

T. petalis ſerrato-inciſis duobus maximis, tribus minimis. *Iacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 51. *t.* 68. *

Cardamindum quinquefolii folio, vulgo Malla. *Few. peruv.* 2. *p.* 756. *t.* 42.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 409.

Fremde Capucinerkreſſe. W.

Habitat in Peru. ⊙ (v. v.)

Folia *leviter peltata, profunde* 5*-fida: lacinia media* 3*-loba; proximis lobo unico exteriore.* Petala *vix calyce longiora, ciliato-multifida.* Calycis *tubulus craſſiuſculus, corolla multo longior.*

Petala ſunt calyce longiora laciniata ciliata pallide flava. W.

*5. TROPAEOLUM *pentaphyllum.*

T. foliis quinatis, foliolis integerrimis acutis, petalis calyce brevioribus integerrimis acutis. W.

T. foliis digitato-quinatis foliolis ovalibus integris ſubpetiolatis, petalis omnibus ſeſſilibus brevibus acutis integerrimis. *Lamarck. encycl.* 1. *p.* 605. *t.* 277. *f.* 2. *

Fünfblättrige Capucinerkreſſe. W.

Habitat ad Monte Video *in* Bonaria.

Digitized by

728. OSBECKIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 635.

Cal. 4-fidus: Lobis ſquama ciliari interſtinctis. *Cor.* 4-petala. *Antherae* roſtratae. *Capſ.* 4-locularis, calycis tubo truncato cincta.

1. OSBECKIA *chinenſis.*

O. foliis ſeſſilibus, calycibus glabris. W.

O. foliis ſeſſilibus, pedunculis axillaribus trifloris bracteatis. *Lin. ſuppl.* 215.

Oſbeckia. *Oſb. it.* 213. *t.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 413.

Chineſiſche Oſbeckie. W.

Habitat in China; *in honorem* Petr. Oſbeck, *Sueci, qui* 1751. *plantas* Chinae *et* Iavae *periculoſo itinere adiit, legit, examinavit, deſcripſit, communicavit.*

Habitus Melaſtomae. Caulis *erectus, brachiatus, acute tetragonus.* Folia *anguſto-lanceolata, trinervia, oppoſita, ſcabra, ſubſeſſilia.* Flores *terminales aliquot ſeſſiles, cincti foliis* 4 *flore longioribus patentibus.*

2. OSBECKIA *zeylanica.*

O. foliis petiolatis calycibus hiſpidis. W.

O. foliis petiolatis, pedunculis axillaribus unifloris nudis. *Lin. ſuppl.* 215.

Echinophora maderaſpatana, ſideritis non ſerratis nervoſis foliis, fructu capſulari caucalidis aemulo. *Pluk. alm.* 142. *t.* 173. *f.* 4.

Kadali maderaſpatanum minus, capſulis piloſis. *Raj. ſuppl. app.* 236.

Zeylaniſche Oſbeckie. W.

Habitat in Zeylona. (v. ſ.)

Facies O. chinenſis.

Folia *petiolata lineari-lanceolata acuta tenuiſſime apice ſerrata, ut tota planta ſtrigoſa.* Flores *terminales tres vel quatuor pedunculati, et in axillis ſolitarii pedunculati.* Calyx *ſetis longis tectus.* W.

Oſbeckiae a Rhexiis differre videntur germine infero, quum capſula Rhexiae calyce incluſa. W.

Digitized by Google

729. RHEXIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 636.

Cal. 5-fidus. *Pet.* 4, calyci inſerta. *Antherae* declinatae. *Capſ.* 4-locularis, intra ventrem calycis.

* *Foliis ſeſſilibus.*

1. RHEXIA *virginica.*

R. foliis ſeſſilibus lanceolatis trinerviis ſerrato-ciliatis, calycibus glanduloſo-ciliatis. W.

R. foliis ſeſſilibus ſerratis, calycibus glabris. *Gron. virg.* 41. *Mill. dict. n.* 1.

Aliſanus vegetabilis carolinianus. *Pluk. amalth.* 8.

Lyſimachia non pappoſa virginiana, tuberariae foliis hirſutis, flore tetrapetalo rubello. *Pluk. alm.* 235. *t.* 202. *f.* 8.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 410.

Virginiſche Rhexie. W.

Habitat in Virginia. 4 (v. ſ.)

Caulis *tetragonus angulis membranaceis.* Folia *oppoſita, ſublanceolata, internodiis longiora, ſeſſilia, trinervia, pilis vagis hiſpidiuſcula, ſubſerrata ſerraturis ſetaceis.* Pedunculus *terminalis, dichotomus.* Flores *ſolitarii ex dichotomia, ſubſeſſiles, petalis rubris; Antheris falcatis, luteis.*

2. RHEXIA *mariana.*

R. foliis ſeſſilibus lanceolatis trinerviis villoſo-ciliatis, calycibus ſtellato-piloſis. W.

R. foliis ciliatis. *Mill dict. n.* 2.

Lyſimachia non pappoſa, terrae marianae, leptoneuros, flore tetrapetalo rubello, folio et caule hirſutie ferruginea hiſpidis. *Pluk. mant.* 123. *t.* 428. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 411.

Marianiſche Rhexie. W.

Habitat in Marilandiae *pratis.* 4

Calyx adſperſus ſetis apice ſtellatis.

*3. RHEXIA *trichotoma.* †

R. foliis ſeſſilibus ovato-lanceolatis trinerviis villoſo-ciliatis, pilis calycinis faſciculatis glanduloſis. W.

R. floribus ſolitariis axillaribus terminalibusque, foliis ſeſſilibus oppoſitis lanceolatis hirſutis. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 48.

R. caule inferne trichotomo, apicibus dichotomis filiformibus, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus. *Rottb. pl. ſurinamenſ. p.* 9. *tab.* 5. *

Aeſtige Rhexie. W.

Habitat Surinami. ♄

*4. RHEXIA *bivalvis.*

R. decandra, foliis ſeſſilibus glabris ovatis obtuſis trinerviis, capſula bivalvi. W.

R. glabra, decandra, foliis oblongis ſeſſilibus obſcure crenatis obtuſis, pedunculis terminalibus unifloris. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 38. *

Melaſtoma (*bivalvis*) caule alato, foliis ovatis obtuſis trinerviis ſeſſilibus. *Aubl. guj.* 1. *p.* 404. *t.* 155. *f.* 4. *

Zweyklappige Rhexie. W.

Habitat in pratis paludoſis Gujanae. ⊙

*5. RHEXIA *trivalvis.*

R. decandra, foliis ſeſſilibus glabris lineari-lanceolatis acutis, obſolete trinerviis, capſula trivalvi. W.

R. glabra, decandra, foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus ſupra punctatis integerrimis, pedunculis unifloris. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 39. *

Melaſtoma (*trivalvis*) foliis linearibus acutis, capſula trivalvi. *Aubl. guj.* 1. *p.* 406. *t.* 155. *f.* 6. *

Dreyklappige Rhexie. W.

Habitat in pratis paludoſis Gujanae. ⊙

6. RHEXIA *Iuſſiaeoides.*

R. foliis alternis coſtatis margine ſcabris. *Lin. ſuppl.* 215.

Iuſſieuaartige Rhexie. W.

Habitat in Surinamo. *C. G. Dalberg.* ♄

Frutex *pubeſcens uti pedunculi et fructus quadripedalis.* Folia *alterna ſubſeſſilia confertiuscula lanceolata vix digitalia, magis ſecunda, margine ſcabra ex minutiſſimis ſerraturis coſtata, nervis ſubtus prominulis.* Flores *axillares ſolitarii pedunculati vix foliorum longitudine flavi.* Perianthium *medium fere ſuperum quadripartitum lanceolatum acutum patens perſiſtens.* Petala *quatuor ſubovata calyce duplo longiora ſeſſilia.* Filamenta *octo breviora.* Antherae *incumbentes lineares longitudine calycis ſ. filamentis longiores.* Germen *inferum longitudine calycis prominulum.* Stylus *cylindricus longitudine ſtaminum.* Stigma *recutitum verrucoſum.* Capſula *obovata tetragona longitudine caly-*

Digitized by Google

cis, apice inter calycem laminulis quatuor, quadriloculares. Semina *numeroſa parva. Singulare quod ſtigma nudum verrucoſum indiviſum ovatum, quaſi margine quadridentato cinctum, quodque capſula intra calycem prominens, quaſi quatuor laminis adglutinatis notata. Affinis Epilobiis et Oenotheris, ſed abſque calyce tubuloſo.*

* * *Foliis petiolatis.*

*7. RHEXIA *hypericoides.* W.

R. decandra, villoſiſſima, foliis ovatis acutis integerrimis breviſſimis petiolatis, ſeptemnerviis, panicula terminali. W.

Melaſtoma (*villoſa*) foliis ſeſſilibus ovatis acutis, floribus corymboſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 428. *t.* 168.

Wollige Rhexie. W.

Habitat in pratis humidis Cajennae. ⊙

Facies Hyperici montani. W.

8. RHEXIA *glutinoſa.*

R. foliis oppoſitis trinerviis laevibus, floribus thyrſoideis. *Lin. ſuppl.* 216.

Icon. *Mutis. amer. v.* 1. *t.* 6.

Klebrige Rhexie. W.

Habitat in Nova Granada. ♄

Arbuſcula *frondoſa Melaſtomis ſimilis, ramulis articulatis alternatim canaliculatis.* Folia *oppoſita petiolata confertiuſcula elliptica integerrima trinervia pollicaria laevia.* Flores *ſubthyrſoidei, vix foliis longiores pedunculati.* Calyx *monophyllus campanulatus quadrifidus patulus.* Capſula *infera quadripartita ſ. quadriloculariſ calyce brevior obtuſa, loculis ſe diſtinguentibus, polyſperma. Summitates ramulorum et calyces glutinoſi.*

9. RHEXIA *Aciſanthera.*

R. foliis petiolatis ellipticis obtuſis crenatis, floribus axillaribus ſolitariis pedunculatis alternis. W.

R. floribus alternis axillaribus pedunculatis quinquefidis. *Amoen. acad.* 5. *p.* 396.

Aciſanthera erecta ramoſa, ramulis quadratis, foliolis trinerviis ovatis crenatis oppoſitis, floribus ſingularibus. *Brown. jam.* 217. *t.* 22. *f.* 1.

Houttuyn. Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 412.

Winkelblütige Rhexie. W.
Habitat in Jamaica.

*10. RHEXIA *glomerata.*
R. foliis petiolatis ovatis integerrimis trinerviis villosis, floribus terminalibus glomeratis. W.
R. caule ramosissimo hirsuto, floribus glomeratis pedunculatis, calycibus hirsutissimis. *Roettb. pl. surinamens. p.* 8. *t.* 4. *
Gedrengtblütige Rhexie. W.
Habitat in Surinami *pratis depressis.*

*11. RHEXIA *longifolia.*
R. pilosa, decandra, foliis lanceolatis integerrimis quinquenerviis, pedunculis axillaribus terminalibusque dichotomis foliis brevioribus. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 39. *
Langblättrige Rhexie.
Habitat in America *meridionali.*

*12. RHEXIA *aspera.*
R. decandra, foliis petiolatis ovatis quinquenerviis, calyce squamoso-bracteato. W.
Tibouchina aspera. *Aubl. guj.* 1. *p.* 446. *t.* 177. *
Scharfe Rhexie. W.
Habitat in aridis Gujanae. ♄
Rami, petioli *foliorum* nervi *et* margines *sunt muricati asperi.* Calyx *squamis adpressis imbricatis tectus.* Pedunculi *uniflori axillares solitarii, et terni in ramorum apice.* W.

*13. RHEXIA *inconstans.*
R. foliis ovatis hispidis, setis adpressis, subtus incanis trinerviis, pedunculis terminalibus subunifloris. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 37. *
Osbeckia (*ornata*) foliis petiolatis, floribus terminalibus umbellulatis decandris. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 647. *
Melastoma (*ornata*) foliis trinerviis integris rigidis supra hispidis, setis adpressis subtus incanis, umbellis quadrifidis terminalibus paucifloris, capsulis hispidis. *Swartz prod.* 69.
Unbeständige Rhexie. W.
Habitat in summo monte Montanser*y insulae* St. Christophori, *inque cacumine vulcani supra lavam muscis obtectam insulae* Montserrat. ♄
Numerus staminum valde inconstans. W.

Digitized by Google

*14. RHEXIA *latifolia.*

R. foliis petiolatis ſubrotundis acutis quinquenerviis hirſutis, pedunculis terminalibus unifloris. W.
R. folio amplo ſubrotundo villoſo, flore violaceo. *Aubl. gujan.* 1. *p.* 336. *t.* 129. *f.* 2.
Breitblättrige Rhexie. W.
Habitat in pratis Gujanae.

*15. RHEXIA *villoſa.*

R. foliis petiolatis ſubrotundo-ovatis acutis quinquenerviis villoſis, floribus geminis terminalibus ſubſeſſilibus. W.
R. foliis ſubrotundis, caulibus decumbentibus. *Aubl. gujan.* 1. *p.* 334. *t.* 129. *f.* 1.*
Haarige Rhexie. W.
Habitat in pratis Gujanae.

*16. RHEXIA *aquatica.*

R. foliis oppoſitis cordatis crenulatis hirſutiuſculis, paniculis terminalibus trichotomis, ramulis filiformibus patentiſſimis. *Swartz. Fl. ind. occid.* 2. *p.* 650.*
Melaſtoma (*aquatica*) foliis quinquenerviis cordatis acutis crenulatis ſuperne hirtis ſubtus laevibus, paniculis terminalibus trichotomis diffuſis. *Swartz. prod.* 37.
Melaſtoma (*aquatica*) foliis cordatis crenatis ſupra hirſutis ferrugineis ſubtus laevibus, floribus albis paniculatis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 430. *tab.* 169.*
Waſſer Rhexie. W.
Habitat in inundatis Cajennae, Surinami, Jamaicae, Dominicae. ♄

*17. RHEXIA *uniflora.*

R. foliis petiolatis ovatis ſerratis, floribus axillaribus ſolitariis decandris, caule dichotomo. *Vahl. ſymbol.* 2. *p.* 48.*
Einblütige Rhexie. W.
Habitat in Cajenna.

Caulis *herbaceus ex quatuor alis decurrentibus tetragonus pilis apice glanduloſis adſperſus, viſcoſus.* Folia *ſemiunguicularia obſcure trinervia, margine e pilis glanduloſis ciliata ſerrata, ſuprema anguſtiora ſublanceolata.* Calyces *piloſi.* Petala *lanceolata.* Capſulae *bilobae magnitudine ſeminis Coriandri.* Vahl. l. c.

730. OENOTHERA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 637.

Cal. 4-fidus tubulosus. *Petala* 4. *Capſ.* 4 locularis 4-valvis cylindrica, infera. *Sem.* nuda.

1. OENOTHERA *biennis.*

O. foliis ovato-lanceolatis planis, caule muricato-villoſo, ſtaminibus corolla brevioribus. W.

O. foliis ovato-lanceolatis planis, caule muricato-villoſo. *Virid. cliff.* 33. *Hort upſ.* 94. *Gron. virg.* 254. *Roy. lugdb.* 251. *Gort. geld.* 78. *Kalm. it.* 3. *p.* 509. *Hall. helv. n.* 994. *Mill. ic. t.* 89. *f.* 2. *Oed. dan.* 446. *Pollich. pal. n.* 368. *Kniph. cent.* 1. *n.* 67. *Roth. germ.* I. 168. II. 439. *Hoffm. germ.* 132.

O. foliis ovato-lanceolatis denticulatis, floribus lateralibus in ſummo caulis. *Hort. cliff.* 144.

Onagra biennis. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 451.

Lyſimachia lutea corniculata. *Bauh. pin.* 245. 516. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 271. *ſ.* 3. *t.* 11. *f.* 7.

Hyoſcyamus virginianus. *Alp. exot.* 325. *t.* 324.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 413.

Gemeine Nachtkerze. W.

Habitat in Virginia, *unde* 1614, *nunc vulgaris Europae.* ♂ (v. v.)

*2. OENOTHERA *grandiflora.*

O. foliis ovato-lanceolatis, ſtaminibus declinatis, caule fruticoſo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 2.

Groſsblütige Nachtkerze. W.

Habitat in America *boreali.* ♂ (v. v.)

Caulis, folia *et* germina *glabra.* Corolla *flava maxima petalis vix retuſis.* Stamina *declinata.* W.

3. OENOTHERA *parviflora.*

O. foliis ovato-lanceolatis planis, caule laevi ſubvilloſo, ſtaminibus corolla longioribus. W.

O. foliis ovato-lanceolatis planis, caule laevi ſubvilloſo. *Sp. pl.* 492.

O. foliis lanceolatis dentatis, caule hiſpido. *Mill. ic.* 189. *f.* 1.

O. foliis lanceolatis, capſulis ventricoſo-conicis. *Zinn. goett.* 199.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 414.

Digitized by Google

Kleinblütige Nachtkerze. W.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♂ (v. v.)

Fructus apex coronatus margine octifido, nec quadrifido, uti O. biennis, cui ſimillima. Caulis *ruber, ſcaber.* Folia *repando-ſubdentata, minus mollia.* Calyx *tubo ſuo quadruplo brevior, infra apicem denticulo notatus, hinc ante explicationem mucrones in hac diſtantes.* Petalorum *latera diſtantia, dimidio minora praecedentis petalis.* Capſulae *quadrivalves.*

4. OENOTHERA *muricata.*

O. foliis lanceolatis planis, caule purpuraſcente muricato, ſtaminibus longitudine corollae. W.
O. foliis lanceolatis planis, caule purpuraſcente muricato. *Syſt. Veg.* 296. *Murray. nov. Comment. Goett. VI. p.* 24. *t.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 415.
Weichſtachliche Nachtkerze. W.
Habitat in Canada. ☉ ♂ (v. v.)

Similis *parviflorae, ſed* Fructus *os non* 8*-fidum.* Caulis *puncta rubra ſparſa.*

5. OENOTHERA *longiflora.*

O. foliis denticulatis, caulibus ſimplicibus piloſis. petalis diſtantibus bilobis. *Iacq. hort. t.* 172. *Curt. mag.* 365.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 415.
Langblütige Nachtkerze. W.
Habitat in agro Bonarienſi. ☉ ♂. H. V. (v. v.)

Folia radicalia *numeroſa, lato-lanceolata, denticulata, pubeſcentia coſta alba, oblique nervoſa.* Caules *ſaepius* 5, *enati infra folia radicalia, ſimpliciſſimi, adſcendentes, hirti, virides pilis longis patulis albis.* Caulis *centralis ſerius excreſcit.* Folia caulina *ovato-oblonga, denticulata, ſeſſilia, radicalibus ſimilia.* Flores *axillares ſuperiorum foliorum, germine calyceque piloſis.* Calyx *tubo inſigniter elongato, limbo ſuo triplo longior.* Petala 4, *flava, obcordata, biloba, magnitudine* O. biennis, *ſi non majora, lateribus diſtantia: altero die rubra.* Fructus *ſimiles* O. biennis, *ſed longior, inferne anguſtior, ore connivente minus ſcabro.*

Differt ab O. bienni, *quae foliis caulinis ſubnudis, ſubpetiolatis; Caule erecto; Ramis lateralibus, vix manifeſte piloſis; Petalis approximatis, vix emar-*

Digitized by Google

ginatis nec bifidis; Calycis tubo vix laciniis duplo longiore.

- - - - *ab* O. molliſſima *Caule non ramoſo; Foliis latioribus, nec molliter pubeſcentibus.*

- - - - *ab* O. parviflora *Caule non rubro; Floribus majoribus.*

6. OENOTHERA *molliſſima.*

O. foliis lanceolatis undulatis. *Vir. cliff.* 33. *Gron. virg.* 42. *Roy. lugdb.* 251. *Mill. dict. n.* 4. *Kniph. cent.* 4. *n.* 57.

O. foliis lineari-lanceolatis dentatis, floribus e medio caule. *Hort. upſ.* 144.

Onagra bonarienſis villoſa, flore mutabili. *Dill. elth.* 287. *t.* 219. *f.* 286.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 417.

Weichblättrige Nachtkerze. W.

Habitat in agro Bonarienſi. ⊙ (v. v.)

*7. OENOTHERA *nocturna.*

O. foliis lanceolatis repando-dentatis pubeſcentibus, caule tereti pubeſcente. W.

O. foliis lanceolatis dentato-ſerratis planis, caule laevi ſubvilloſo ramoſo. *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 455. *Collect.* 3. *p.* 205. *

Capiſche Nachtkerze. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ⊙ (v. v.)

Caulis *teres ramoſus pubeſcens.* Folia *lanceolata utrinque attenuata, remote denticulata pubeſcentia.* Corolla *magnitudine praecedentis, petalis rotundatis obtuſis flavis,* Petala *marceſcentia ſunt rubicunda.* W.

*8. OENOTHERA *villoſa.* †

O. foliis lanceolatis villoſis, caule angulato hirſuto. *Thunb. prod.* 75.

Haarige Nachtkerze. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Neſcio an ſit a praecedente diverſa, ſed folia in O. noctura ſunt pubeſcentia nec villoſa, caulis laevis nec ſulcatus. W.

*9. OENOTHERA *odorata.*

O. foliis lineari-lanceolatis denticulatis undulatis pubeſcentibus glaucis, caule hirto. W.

O. foliis lineari-lanceolatis ſubdentatis undulatis, caule villoſo ſuffruticoſo. *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 456. *Collect. ſuppl.* 107. *

Digitized by Google

Wohlriechende Nachtkerze. W.
Habitat ad Champion river *in* Patagonia. 4 (v. v.)
Caulis *teres hirtus.* Folia *breviſſime petiolata ſubſeſſilia lineari-lanceolata glauca rigida undulata utrinque pubeſcentia.* Flores *magnitudine O. longiſlorae flavi.* Calycis *tubus petalorum longitudine, laciniae obtuſae ſub apice mucronatae.* Petala *obcordata.* W.

10. OENOTHERA *ſinuata.*
O. foliis dentato-ſinuatis, capſulis priſmaticis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 3.
O. foliis dentato-ſinuatis, caulis apice nutante. *Syſt. Veg.* 296. *Murray. in Nov. Comm. Goett. V. p.* 44. *t.* 9. *
Oenothera repanda. *Medicus in Act. palat.* 3. *p.* 198. *tab.* 8.
O. (*laciniata*): Caulis ſeſquipedalis, glabra: folia pinnatifido-laciniata; flores flavi; annua; caroliniana. *Hill. hort. Kewenſ.* 172. *Veget. Syſt. vol.* 12. *append. t.* 10.
Lyſimachia corniculata maritima, ſinuatis et pubeſcentibus foliis, virginiana. *Pluk. alm.* 235. *t.* 203. *f.* 33. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 6. *p.* 418.
Ausgeſchweifte Nachtkerze. W.
Habitat in Virginia. ⊙ (v. v.)
Caulis *ſimplex, teres, pedalis, erectus, apice nutans, junior piloſus, ſenior glabriuſculus:* Rami *alterni.* Folia *alterna, ſeſſilia, lato-lanceolata, nuda, obliqua, dentato-ſinuata lateribus magis baſin propius.* Flores *axillares, ſeſſiles, ſolitarii, piloſi calyce et germine.* Calyx *acutus, ſub apice mucronatus, tubo adſcendens.* Germen *ante antheſin declinatum.* Corolla *Petalis* 4, *flavis, obcordatis, longitudine foliorum calycis.* Capſula *cylindrica, quadrangularis angulis planis, truncata, apice profunde excavato quadrifido: lobis emarginatis; quadrivalvis.*
Dormit *noctu foliis ſuperioribus excavatis.*

*11. OENOTHERA *tetraptera.*
O. foliis lanceolatis baſi pinnatifido-dentatis, capſulis pedicellatis obovatis quadrialatis. W.
O. foliis alternis ſubpinnatis criſpis, flore mutabili, fructu tetraptero. *Cavan. ic.* 3. *p.* 40. *t.* 279. *
Vierflügliche Nachtkerze. W.
Habitat in Sotoluca, Novae Hiſpaniae. 4 (v. v.)

Digitized by Google

Folia *lanceolata petiolata baſi ad medium usque pinnatifida.* Flores *pedunculati maximi fere hujus generis candidi, poſt floreſcentiam purpurei.* Calycis *tubus ſuperne dilatatus.* Petala *leviſſime obcordata.* Capſula *hirta pedunculo ſuperne incraſſato ſuffulta ſubrotundo-obovata quadrialata hirta.* W.

*12. OENOTHERA *fruticoſa.*

O. foliis lanceolatis ſubdentatis acutis, capſulis pedicellatis oblongo-clavatis angulatis. W.

O. foliis lanceolatis ſubdentatis, capſulis pedicellatis acutangulis, racemo pedunculato. *Sp. pl.* 492. *Curt. mag.* 332.

O. foliis lanceolatis, floribus terminalibus paniculatis. *Gou. hort.* 193.

O. florum calyce monophyllo, hinc tantum aperto. *Gron. virg.* 42.

Onagra anguſtifolia, caule rubro, flore minore. *Tournef. inſt.* 392.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 418.

Staudige Nachtkerze. W.

Habitat in Virginia. 24 (v. v.)

Calyx *purpuraſcens, tetraphyllus, ſed rumpitur altero ſaepius et unico latere.* Flores *parvi, albi.* (*lutei. IV.*) Tubus *filiformis, anguſtiſſimus.* Capſula *angulis 4 acutis compreſſis.* Folia *rarius denticulata.*

13. OENOTHERA *pumila.*

O. foliis lanceolatis integerrimis obtuſis, capſulis ſubpedicellatis elliptico-obovatis angulatis. W.

O. foliis lanceolatis obtuſis glabris ſubpetiolatis, caulibus proſtratis, capſulis acutangulis. *Sp. pl.* 493. *Curt. mag.* 355.

O. foliis radicalibus ovatis, caulinis lanceolatis obtuſis, capſulis ovatis obtuſis. *Mill. dict. t.* 188.

Lyſimachia ſiliquoſa glabra minor mariana, anguſtioribus foliis. *Pluk. mant.* 123.

Lyſimachia marilandica parva, foliis anguſtis acutis. *Raj. ſuppl.* 416.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 419.

Niedrige Nachtkerze. W.

Habitat in America *ſeptentrionali.* 24 (v. v.)

Caulis *palmaris, herbaceus, teres, flexuoſus, divaricatiſſimus.* Folia *elliptico-lanceolata, integerrima.* Flores *axillares, ſolitarii, ereeti, ſubſeſſiles.* Petala

Digitized by Google

lutea, obcordata, lineata. Capſulae *obovatae, obtuſae octangulares, angulis quatuor latioribus compreſſis quadrivalvis.* Radix *perennis.*

14. OENOTHERA *roſea.*

O. foliis ovatis utrinque attenuatis dentatis, inferioribus lyratis, capſulis pedicellatis oblongo-obovatis angulatis. W.

O. foliis ovatis dentatis, inferioribus lyratis, capſulis clavatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 3.

Roſenrothe Nachtkerze. W.

Habitat in Peru. 4 (v. v.)

Petala *obtuſa rubra.* W.

15. OENOTHERA *purpurea.*

O. foliis glauceſcentibus glabris lanceolatis integerrimis utrinque attenuatis obtulis, capſulis ſeſſilibus ovatis angulatis. W.

O. (*purpurea*) foliis ovato-lanceolatis glauceſcentibus integerrimis, capſulis ſeſſilibus, ſtigmate atropurpureo. *Curt. mag.* 352.

Oenothera humilis. *Donn ind. hort. cantab.* 41.

Purpurfarbene Nachtkerze. W.

Habitat in America *boreali ad latus occidentale.* ⊙ (v. v.)

Caulis *ſemipedalis teres glaber.* Folia *glauco-viridia glabra integerrima.* Flores *magnitudine et colore Epilobii, hirſuti.* Calycis *tubus corolla brevior.* Petala *obtuſa non emarginata ſubundulata.* Capſulae *ſeſſiles ovatae ſulcato-angulatae.* W.

Diſtinguitur tribus notis characteriſticis, nempe: foliis *glaucis*, floribus *purpureis et* ſtigmate *atropurpureo.* Curtis l. c.

731. GAURA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 638.

Cal. 4-fidus, tubuloſus. *Cor.* 4-petala adſcendens verſus latus ſuperius. *Nux* infera, 1-ſperma, 4-angula.

1. GAURA *biennis.*

G. foliis lanceolatis dentatis, petalis obovatis adſcendentibus patulis, ſtylis ſtaminibusque deflexis, caule herbaceo. W.

Gaura. *Amoen. acad.* 3. *p.* 26. *Act. holmenſ.* 1756. *p.*

222. *t.* 8. * *Giseck. ic. fasc.* 1. *n.* 8. *Mill. dict. n.* 1. *Curt. mag.* 389.

Lysimachia Chamaenerio similis floridana, foliis nigris punctis, capsulis carinatis in ramulorum cymis. *Pluk. amalth.* 139. *t.* 428. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 404.

Krautartige Prachtkerze. W.

Habitat in Virginia, Pensylvania. ♂ (v. v.)

*2. GAURA *fruticosa.*

G. foliis lineari-lanceolatis denticulatis, petalis obovato-lanceolatis adscendentibus adpressis, stylis staminibusque rectis, caule fruticoso. W.

G. caule fruticoso. *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 457. *Collect.* 1. *p.* 142. *

Strauchartige Prachtkerze. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Simillima praecedenti sed exceptis notis indicatis, adhuc foliis *angustioribus*, floribus, *decies fere minoribus et* glabritie *distinctissima. Convenit vero fructibus ovatis subsessilibus.* W.

*3. GAURA *mutabilis.*

G. foliis ovatis dentatis, petalis ovatis acutis cruciatim patentibus, stylis staminibusque rectis, caule fruticoso. W.

G. (*mutabilis*) foliis sessilibus alternis serratis, petalis orbiculato-acutis. *Cavan. ic. rar.* 3. *p.* 30. *t.* 258. *

Oenothera (*anomala*) caule fruticoso, foliis ovato-lanceolatis dentatis, floribus Oenotherae, fructibus Gaurae. *Curt. mag.* 388.

Bastard Prachtkerze. W.

Habitat in Nova Hispania. ♄ (v. v.)

Caulis *fruticosus teres pubescens.* Folia *brevissime petiolata pilosiuscula ovata dentata acuta, apice mucronata.* Corolla *flava ut in Oenotheris cruciatim patens, nec petalis unilateralibus.* Fructus *ellipticus utrinque attenuatus levissime sulcatus. Genitis hanc plantam nec Oenotheris adsociavi, quum primarius hujus generis character consistat in fructu, nec in petalorum situ. Differt enim Gaura ab Oenotheris fructu, ut Oenothera ab Epilobiis semine.* W.

732. EPILOBIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 639.

Cal. 4-fidus tubulosus. *Petala* 4. *Capſ.* oblonga infera. *Sem.* comosa.

* *Staminibus declinatis.*

1. EPILOBIUM *anguſtifolium.*

E. foliis ſparſis lineari-lanceolatis integerrimis venosis, floribus inaequalibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 4.

E. foliis ſparſis lineari-lanceolatis, floribus inaequalibus. *Oed. dan.* 289. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 164. *Reyg. ged.* 1. *p.* 107. *n.* 1. *Pollich. pal. n.* 369. *Gun. norv. n.* 57. *Kniph. cent.* 11. *n.* 41. *Hoffm. germ.* 132. *Roth. germ. I.* 166. *II.* 433.

E. (*ſpicatum*) foliis alternis lanceolatis glabris transverſum nervosis, pedunculis ebracteatis, ſpica pyramidata. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 370.

E. flore difformi, foliis lanceolatis, transverſim nervosis. *Hall. helv. n.* 1000.

Chamaenerion anguſtifolium. *Scop. ed.* 2. *n.* 455.

Epilobium floribus difformibus, piſtillo declinato. *Fl. ſuec.* 304, 327.

E. foliis lanceolatis integerrimis. *Fl. lapp.* 146. *Hort. cliff.* 154. *Roy. lugdb.* 250.

Lyſimachia Chamaenerion dicta anguſtifolia. *Bauh. pin.* 245.

β. Lyſimachia Chamaenerion dicta latifolia. *Bauh. pin.* 245.

Epilobium latifolium. *Schmidt. bohem. n.* 372.

Houttuyn Lin. Syſt. 6. *p.* 421.

Schmalblättriges Weidenröslein. W.

Habitat in Europa *boreali.* 24 (v. v.)

*2. EPILOBIUM *anguſtiſſimum.*

E. foliis ſparſis linearibus obſolete denticulatis aveniis, petalis aequalibus integerrimis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 5. *Curt. mag.* 76.

Epilobium anguſtiſſimum. *Web. dec. pl. minus cognit. p.* 3.

E. (*roſmarinifolium*) floribus inaequalibus, ſtaminibus piſtilloque declinatis, foliis erectis ſparſis lineari-anguſtiſſimis, apice calloſo-mucronatis. *Haenke in Iacq. Collect.* 2. *p.* 50. * *Hoffm. germ.* 134.

Digitized by Google

E. (*anguſtifolium*) foliis ſparſis linearibus enerviis, pedunculis unibracteatis. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 370. *

E. (*Halleri*) foliis ſparſis linearibus integerrimis, floribus inaequalibus. *Retz. prod. ſcand. ed.* 2. *n.* 458.

Epilobium Dodonaei. *Allion. pedem. n.* 1016.

E. flore difformi foliis linearibus. *Hall. helv. n.* 1001.

Epilobium anguſtifolium γ. *Sp. pl.* 494.

Chamaenerion alpinum anguſtifolium, flore purpureo. *Scheuchz. it.* 1. *p.* 33. 4. *p.* 332. *Tournef. inſt.* 302.

Chamaenerion Geſneri ſive Delphinium buccinum Dioſcoridis. *Lobel. ic.* 543.

Lyſimachia ſiliquoſa ſpecioſa anguſtifolia. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 907.

Lyſimachia Chamaenerion dicta alpina. *Bauh. pin.* 245. *prodr.* 116. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 270. *ſ.* 3. *t.* 11. *f.* 2.

Pſeudolyſimachium purpureum minus. *Dod. pempt.* 65.

Rosmarinblättriges Weidenröslein. W.

Habitat in Groenlandia, *inque alpibus* Helvetiae, Sabaudiae, Galliae, Auſtriae, Carnioliae. 4 (v. ſ.)

3. EPILOBIUM *latifolium.*

E. foliis alternis oppoſitisque lanceolato-ovatis ſubintegerrimis pubeſcentibus aveniis, floribus inaequalibus. W.

E. foliis alternis lanceolato-ovatis, floribus inaequalibus. *Gmel. ſib.* 3. *p* 164. *n.* 34. *Flor. dan. t.* 565. *Gunn. norv. n.* 1066.

E. (*frigidum*) foliis oppoſitis alternisque lanceolatis ſubdentatis glabris, floribus axillaribus ſolitariis. *Retz. prod. Scand. ed.* 2. *n.* 459.

Epilobium corymboſum *Act. Haf.* 10. *p.* 440. *t.* 8. *f.* 23. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 422.

Breitblättriges Weidenröslein. W.

Habitat in Sibiria, Norvegia, Islandia *et* Groenlandia. 4 (v. ſ.)

Differt a praecedentibus floribus duplo majoribus, foliis lanceolato-ovatis, alternis nec ſparſis, utrinque laeviſſimo tomento molliſſimis. Haec et prima differunt a ſequentibus in non paucis: his enim Flores *inaequales petalis integris;* Stamina *baſi conniventia ad Stylum;* Piſtillum *declinatum;* Folia *alterna;* Folia *erumpentia revoluta contra ac in reliquis.*

E. latifolium a nonnullis Botanicis in Germania obſervatum, eſt E. anguſtifolii varietas. W.

Digitized by Google

** *Staminibus erectis regularibus, petalis bifidis.*

4. EPILOBIUM *hirsutum.*

E. foliis oppositis alternisque subamplexicaulibus ovato-lanceolatis serratis glabriusculis venis hirsutis, caule ramosissimo hirsuto. W.

E. foliis oppositis lanceolatis serratis decurrenti-amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 145. *Fl. suec.* 305, 328. *Gron. virg.* 154. *Roy. lugdb.* 261. *Fl. dan.* 326. *Gmel. sib.* 3. *p.* 165. *Pollich. pal. n.* 370. *Kniph. cent.* 5. *n.* 28.

Epilobium grandiflorum. *Hoffm. germ.* 133. *Roth, germ. I.* 167. *II.* 434. *Allion. pedem. n.* 1018.

Epilobium ramosum. *Hudf. angl.* 162.

Epilobium amplexicaule. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 371.

E. foliis semiamplexicaulibus, lanceolatis, hirsutis. *Hall. helv. n.* 995.

Chamaenerion hirsutum. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 452.

Lysimachia siliquosa hirsuta, magno flore. *Bauh. pin.* 245. *Morif. hist.* 2. *p.* 270. *t.* 11. *f.* 3.

Lysimachia purpurea. *Fuchs. hist.* 491.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 423.

Grosblutiges Weidenröslein. W.

Habitat in Europae *humidiusculis.* 4 (v. v.)

Planta subhirsuta. Foliorum basis media altior lateralibus.

5. EPILOBIUM *pubescens.*

E. foliis oppositis alternisque subsessilibus lanceolatis denticulatis utrinque pubescentibus, caule simplici villoso. W.

E. (*pubescens*) foliis lanceolatis subpetiolatis pubescentibus, caule villoso simplicissimo. *Roth. germ. I.* 167. *II.* 435.

E. (*villosum.*) foliis oblongo-lanceolatis dentatis pubescentibus, caule tereti villoso. *Ait. Kew.* 2. *p* 5.

Chamaenerion (*parviflorum*) foliis oppositis lanceolatis serratis canleque villosis. *Schreb. spicil. p.* 146. *Hoffm. germ.* 133. *Retz. prod. scand. ed.* 2. *n.* 461.

E. (*molle*) foliis oppositis subpetiolatis lanceolatis denticulatis mollissimis villoso-pubescentibus. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 371.

Epilobium hirsutum. *Hudf. angl.* 161. *Allion. pedem. n.* 1017.

Epilobium hirsutum β. *Sp. pl.* 494.

Lysimachia siliquosa hirsuta parvo flore. *Bauh. pin.* 245.

Digitized by Google

prod. 116. *Fl. dan. t.* 347. *Moriſ. hiſt. 2. p.* 270. *ſ.* 3. *t.* 11. *f.* 4.

Lyſimachia ſiliquoſa hirſuta flore minore. *Bauh. hiſt. 2. p.* 906.

Lytimachia ſiliquoſa 2. *Tabern.* 335.

Behaartes Weidenröslein. W.

Habitat ad foſſas inque pratis Europae. ♃ (v. v.)

*6. EPILOBIUM *villoſum.*

E. foliis alternis lanceolatis ſerratis hirſutis. *Thunb. prod.* 75.

Capſches Weidenröslein. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

7. EPILOBIUM *montanum.*

E. foliis oppoſitis ovatis dentatis. *Fl. lapp.* 147. *Fl. ſuec.* 306, 329. *Hort. cliff.* 145. *Roy. lugdb.* 251. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 165. *Gunn. norv. n.* 56. *Pollich. pal. n.* 371. *Kniph. cent.* 11. *n.* 42. *Hoffm. germ.* 133.

E. foliis ovato-lanceolatis, glabris, dentatis. *Hall. helv. n.* 996.

Chamaenerion montanum. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 453.

Lyſimachia ſiliquoſa glabra major. *Bauh. pin.* 94.

Pſeudo-Lyſimachium purpureum primum. *Dod. pempt.* 85.

β. Lyſimachia ramoſa glabra, Violae ſurrectae foliis ſplendentibus. *Bocc. muſ.* 32. *t.* 16. *ex Hall.*

γ. Chamaenerion (*roſeum*) foliis oppoſitis alternisque ovato-lanceolatis, petiolis ſerratis glabris. *Schreb. ſpicil.* 147. *Retz. obſ.* 1. *p.* 16. *Hoffm. germ.* 133. *Roth. germ. I.* 168. *II.* 438.

δ. E. (*alpeſtre*) foliis oppoſitis alternisve ovatis denticulatis ſubſeſſilibus glabris, caule ſimpliciſſimo obtuſangulo, floribus axillaribus ſubſeſſilibus, capſulis utrinque attenuatis tetragonis. *Schmidt. bohem. n.* 377. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 424.

Berg Weidenröslein. W.

Habitat in Europae *montoſis.* ♂ (v. v.)

Caulis molliſſimus. Folia glabra.

Variat *foliis ternis et quaternis.* R.

*8. EPILOBIUM *glabellum.*

E. foliis oblongis dentatis obtuſis, imis oppoſitis, caule teretiuſculo erecto. *Forſt. prod. n.* 160.

Glattes Weidenröslein. W.

Digitized by Google

Habitat in Nova Zeelandia.

9. EPILOBIUM *rotundifolium.*

E. foliis oppositis subrotundis denticulatis. *Forst. prod. n.* 161.

Rundblättriges Weidenröslein. W.

Habitat in Nova Zeelandia.

10. EPILOBIUM *tetragonum.*

E. foliis lanceolatis denticulatis, imis oppositis, caule tetragono. *Sauv. monsp.* 75. *Pollich. pal. n.* 372. *Kniph. cent.* II. *n.* 43. *Fl. dan. t.* 1029. *Hoffm. germ. I.* 167. *II.* 436.

E. foliis lanceolatis, glabris, dentatis. *Hall. helv. n.* 997.

Chamaenerion tetragonum. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 454.

Lysimachia siliquosa glabra minor. *Bauh. pin.* 303. *Raj. hist.* 801.

Lysimachia minor. *Tabern. ic.* 184.

β. Chamaenerion (*obscurum*) foliis oppositis alternisque lanceolatis glabris serratis basi decurrentibus. *Schreb. spicil.* 147. * *Hoffm. germ.* 134. *Roth. germ. I.* 168. *II.* 438.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 425.

Vierkantiges Weidenröslein. W.

Habitat in Europa. 4 (v. s.)

Folia tenera macula livida. Summitas, adhuc tenella, nutans. Stigma *certissime integerrimum. Willich. obs.* 69. *Moench.* R.

11. EPILOBIUM *palustre.*

E. foliis oppositis lanceolatis integerrimis, petalis emarginatis, caule erecto. *Fl. suec.* 307, 330. * *Pollich. pal. n.* 373. *Hoffm. germ.* 133. *Roth. germ. I.* 167. *II.* 437.

E. foliis glabris ellipticis, integerrimis. *Hall. helv. n.* 998.

E. foliis linearibus. *Fl. lapp.* 149. *Roy. lugdb.* 251.

E. glabrum angustifolium. *Dill. giss. p.* 128. R.

Chamaenerion palustre. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 456.

Lysimachia siliquosa glabra angustifolia. *Bauh. pin.* 245.

Lysimachia siliquosa minor. *Tabernaem. p.* 856. R.

β. Epilobium foliis lanceolatis, ramose florens. *Fl. lapp.* 148.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 426.

Sumpf Weidenröslein. W.

Digitized by Google

Habitat in Europae *humidiuſculis. β. in alpibus.* 4 (v. v.
In hoc et tetragono Stigma *craſſiuſculum clavatum, apice ſubquadrifidum.* Leers. *n.* 288.

12. EPILOBIUM *alpinum.*

E. foliis oppoſitis ovato-lanceolatis integerrimis, ſiliquis ſeſſilibus, caule repente. *Flor. dan. t.* 322.
E. foliis ovalibus: ſuperioribus attenuatis. *Fl. ſuec.* 308, 331.
E. foliis ovato-oblongis integerrimis. *Fl. lapp.* 150.
E. foliis glabris ovatis. *Hall. helv. n.* 999.
Chamaenerion alpinum, alſines foliis. *Scheuch. alp.* 132. 332.
Lyſimachia ſiliquoſa nana, prunellae foliis. *Bocc. muſ* 2. *p.* 161. *t.* 108.
Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 426.
Alpen Weidenröslein. W.
Habitat in alpibus Helveticis, Lapponicis, *in* Dania 4 (v. f.)
Repens eſt, primo vere florens germinibus ſeſſilibus. Dubitat Hallerus, an Bocconis ſynonymon huc? H.

733. ANTICHORUS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 640.

Cal. 4-phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* ſupera, ſubulata, 4-locularis, 4-valvis. *Sem.* plurima.

1. ANTICHORUS *depreſſus.*

A. depreſſus. *Mant.* 64. *Lin. fil. faſc. p.* 3. *t.* 2. * *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 27.
Iuſſiaea (*edulis*) caulibus proſtratis, foliis longe petiolatis ovatis margine plicato ſerrato, floribus tetrapetalis octandris. *Forſk. deſcr.* 210.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 247.
Liegender Antichorus. W.
Habitat in Arabia. ☉

Corchoro *affinis, puſilla, procumbens planta.* Caules *terrae adpreſſi, teretes, palmares, alterne ramoſi.* Folia *alterna, petiolata, ovalia, groſſe ſerrata, glabra, ſubplicata.* Stipulae *ſubulatae.* Flores *axillares, bini, oppoſiti, breviſſime pedunculati, lutei.* Pedunculi *craſſiuſculi:* Bracteis 2, *lateris ſuperioris.* Fructus *cernui, arcte ſub caule reflexi.* H. V.

Digitized by Google

734. COMBRETUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 641.

Cal. 4-dentatus, campanulatus, ſuperus. *Cor.* 4-petala, calyci inſerta. *Stamina* longiſſima. *Sem.* 1, quadrangulare: angulis membranaceis.

1. COMBRETUM *laxum.*

C. foliis oppoſitis, racemis laxis ebracteatis, calycibus interne villoſis. W.

C. ſpicis laxis. *Loeſl. it.* 308. *Swartz. obſ.* 143. *

C. foliis oppoſitis; ſpicis laxis ſimplicibus. *Iacq. amer.* 104. *

Gaura fruticoſa ſcandens, foliis oppoſitis. *Loeſl. it.* 248.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 406.

Schlaffblütiger Langfaden. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄

2. COMBRETUM *ſecundum.*

C. foliis oppoſitis, racemis ſecundis ebracteatis, calycibus glabris. W.

C. ſpicis ſecundis. *Iacq. amer.* 103. *t.* 176. *f.* 30. *Swartz. obſ.* 144.

Combretum laxum. *Aubl. guj.* 1. *p.* 351. *t.* 137. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 407.

Einſeitiger Langfaden. W.

Habitat in fruticetis Carthagenae. ♄

*3. COMBRETUM *purpureum.*

C. foliis oppoſitis ovatis acutis, racemis ſecundis bracteatis, bracteis pedunculo brevioribus, floribus decandris. W.

C. (*purpureum*) foliis ovato-oblongis calycibusque nudis, ſpicis ſimplicibus ſecundis. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 51. *

C. (*coccineum*) floribus decandris, ſpicis laxis paniculatis. *Lamarck. encycl.* 1. *p.* 727. *

Criſtaria coccinea. *Sonnerat it.* 2. *p.* 247. 140.

Rother Langfaden. W.

Habitat in Madagaſcar. ♄

Folia *ovata acuta.* Bracteae *lineari-lanceolatae pedunculis multo breviores.* W.

*4. COMBRETUM *decandrum.*

C. foliis oppoſitis oblongis, acuminatis, racemis laxis bra-

cteatis, bracteis flore longioribus, floribus decandris diſtichis.

Combretum decandrum. *Roxb. corom.* 1. *p.* 43. *t.* 59.*
Zehnfadiger Langfaden. W.
Habitat in montoſis ſylvaticis Indiae *orientalis.* ♄
Folia *oblonga acuminata.* Racemi *paniculati.* Flores *albi bracteis lanceolatis breviores.* Stamina *alternatim breviora corolla paulo longiora.* W.

*5. COMBRETUM *alternifolium.* †
C. foliis alternis, floribus decandris. *Iacq. amer.* 104.*
Wechſelblättriger Langfaden. W.
Habitat in Carthagena. ♄
Rami *ſeniores aculeati.* Iacq. l. c.

*735. VITMANNIA.

Vahl ſymb. 3. *p.* 51.

Cal. 4-fidus. *Cor.* 4-petala. *Nect.* ſquama ad baſin filamentorum. *Nux* ſemilunata compreſſa monoſperma.

*1. VITMANNIA *elliptica.*
V. elliptica. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 51. *t.* 60.*
Samandura. *Fl. zeyl.* 433. (*excluſo ſynonymo Rheedi.*)
Samadera. *Gaert. ſem.* 2. *p.* 352. *t.* 156. *f.* 3.
Elliptiſche Vitmannie. W.
Habitat in India *orientali.* ♄
Arbor *ramulis teretibus.* Folia *alterna petiolata elliptica acuta integerrima venoſa glabra.* Flores *umbellati in ramorum apice ad foliorum axillas.* W.

736. GRISLEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 642.

Cal. 4-fidus. *Petala.* 4, ex inciſuris calycis. *Filam.* longiſſima, adſcendentia. *Capſ.* globoſa, ſupera, 1-locularis, polyſperma.

1. GRISLEA *ſecunda.*
G. foliis petiolatis glabris, corymbis axillaribus ſecundis. W.
Grislea. *Hort. cliff.* 146. *Loeſl. it.* 245.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 408.

Digitized by Google

Einſeitigblütige Griſlea. W.
Habitat in America *calidiore.* ♄

2. GRISLEA *tomentoſa.*

G. foliis ſeſſilibus ſubtus tomentoſis, corymbis axillaribus patulis. W.
Griſlea tomentoſa. *Roxb. corom.* 1. *p.* 29. *t.* 31. *
Lythrum (*fruticoſum*) foliis oppoſitis ſubtus tomentoſis, floribus decandris, corollis calyce, calyceque genitalibus brevioribus. *Sp. pl.* 641.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 16.
Filzige Grislea. W.
Habitat in collibus Indiae *et* Chinae. ♄
Frutex *cortice lacero.* Folia *oppoſita ſeſſilia lanceolata integerrima ſubtus ſubtomentoſa.*

*737. TETRATHECA.

Smith. Nov. Holl. 1. *p.* 5.

Cal. 4-fidus inferus. *Cor.* tetrapetala. *Antherae* 4-loculares. *Capſ.* 2-locularis 2-valvis, valvulis medio ſeptiferis. *Sem.* ſubbina.

*1. TETRATHECA *juncea.*

T. glabra, foliis alternis lanceolatis, caule acutangulo, ramis elongatis nudiuſculis. *Smith. Nov. Hall.* 1. *p.* 5. *t.* 2. *
Simſenartige Tetratheca. W.
Habitat in Nova Hollandia.
Planta ſpecioſa, varians petalis roſeis et albis. W

*738. ROXBURGHIA.

Roxb. corom. 1. *p.* 29.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* 4-petala. *Nectar.* foliola 4 lanceolata, medio petalorum inſerta, conniventia. *Antherae* geminae e baſi folii nectarii dependentes. *Capſ.* unilocul. bivalvis polyſperma. *Sem.* receptaculo ſpongioſo inſerta.

*1. ROXBURGHIA *glorioſoides.*

R. glorioſoides. *Roxb. corom.* 1. *p.* 29. *t.* 32. *

Prachtlilienartige Roxburghie. W.
Habitat ad radices montium Indiae *orientalis*. 4
Planta *ſingularis medium inter Liliaceas et Aſclepiadeas tenens.* Radix *tuberoſa fuſiformis.* Caulis *herbaceus ſcandens ſulcatus.* Rami *alterni.* Folia *oppoſita petiolata cordata acuminata integerrima nervoſa glabra.* Pedunculi *biflori axillares.* Bracteae *binae lanceolatae ad pedunculi diviſionem.* Calyx *flavus corolla major.* Petala *purpurea.* W.

*739. ORNITROPHE.

Iuſſ. gen. ed. Uſt. p. 274.

Cal. 4-partitus. *Cor.* 4-petala. *Stylus* 2-fidus. *Germen* didymum. *Baccae* 2, monoſpermae.

*1. ORNITROPHE *integrifolia*. W.

O. foliis ternatis, foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, racemis ſubſimplicibus. W.
Ornitrophe. *Lamarck illuſt. t.* 309 *f.* 1.
Ganzblättriger Vogelpfeffer. W.
Habitat in inſula Borbonia. ♄

*2. ORNITROPHE *ſerrata*.

O. foliis ternatis ſcabris, foliolis petiolatis ovatis acuminatis ſerratis, racemis ſimplicibus. W.
Ornitrophe ſerrata. *Roxb. corom.* 1. *p.* 44. *t.* 61.
Geſägter Vogelpfeffer. W.
Habitat in montoſis Indiae *orientalis*. ♄ (v. v.)

3. ORNITROPHE *Cobbe*.

O. foliis ternatis, foliolis petiolatis ovatis acutis ſerratis, ſubtus pubeſcentibus, racemis ſimplicibus, pedunculo tomentoſo. W.
Rhus (*Cobbe*) foliis ternatis, foliolis ovatis acuminatis ſerratis, pedunculis tomentoſis. *Sp. pl.* 382.
Rhois trifoliatae frutex ſalwaccenſis, floribus juliformibus. *Pet. muſ.* 678. *Raj. dendr.* 58.
Frutex trifolius ſpicatus, producens baccas nigras. *Burm. zeyl.* 101.
Kobbae. *Fl. zeyl.* 441.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 401.
Zeylaniſcher Vogelpfeffer. W.
Habitat in Zeylona. ♄ (v. ſ.)
Frutex *facie Rhois africanae.* Folia *alterna longis*

Digitized by Google

petiolis, ternata aut quinato-digitata, foliolis herbaceis magnis ovatis acutis argute ſerratis. Spicae *ſimplices raro ramoſae, ex alis: floſculis infinitis minimis, pedicellis minimis propriis adfixis.* Fl. zeyl.

Poſſideo ſpecimen ſub nomine Rhois Cobbe a Koenigio miſſum, qui contendit eandem eſſe plantam, quod deſcribam. Ramuli *teretes tomentoſi.* Folia *ternata, foliolis petiolatis ovatis acutis, nec acuminatis, ſerrata.* Folia *juniora ſunt ſubtus tomentoſa, adultiora vero pube molli tecta.* Racemi *ſimplices indivi;i, pedunculo communi denſe tomentoſo.* W.

Molago-Maram Rheed. mal. 5. p. 49. t. 25. huic affinis ſed racemis ramoſis diſtincta, a ſequenti etiam differre videtur, licet inflorescentia conveniat. W.

4. ORNITROPHE *Cominia.*

O. foliis ternatis, foliolis petiolatis oblongis utrinque attenuatis ſubtus pubeſcentibus, racemis compoſitis. W.

Schmidelia (*Cominia*) foliis ternatis, foliolis petiolatis, racemis compoſitis. *Swartz Fl. ind. occid. 2. p. 667.* *

Allophylus (*Cominia*) foliis ternatis floribus paniculatis. *Swartz. prod. 62.*

Rhus (*Cominia*) foliis ternatis, foliolis petiolatis ovatis remotiſſime ſerratis ſubtus tomentoſis. *Amoen. acad. 5. p. 395.*

Toxicodendron arboreum. *Mill. dict. n. 8.*

Cominia arborea, foliis undulatis pinnato-ternatis, floribus minimis, racemis terminalibus. *Brown. jam. 205.*

Baccifera indica trifolia, fructu rotundo monopyreno. *Sloan. jam. 170. hiſt. 2. p. 100. t. 208. f. 1. Raj. hiſt. 1593.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. p. 404.

Riſpenblütiger Vogelpfeffer. W.

Habitat in montoſis Jamaicae *occidentalis.* ♄

*5. ORNITROPHE *occidentalis.*

O. foliis ternatis, foliolis ſubſeſſilibus, racemis ſimplicibus.

Schmidelia occidentalis. *Swartz Fl. ind. occid. 2. p. 665.* *

Allophylus racemoſus. *Swartz prod. 62.*

Weſtindiſcher Vogelpfeffer. W.

Habitat in frutetis montoſis Hiſpaniolae. ♄

Frutex 9-10 *pedalis ramoſus erectus.* Rami *tereti-*

uſculi glabri. Folia *ternata, foliolis ſubſeſſilibus approximatis, lateralibus baſi obliquis, oblongis baſi attenuatis, apice acuminatis venoſis glabris, ſubtus leviter tomentoſis.* Racemi *ſimplices longitudine petiolorum.* Flores *polygami, hermaphroditi et maſculi in diverſis fruticibus albi, parvi.* Swartz. l. c.

*6. ORNITROPHE *rigida.*

O. foliis ſimplicibus denticulato-ſpinoſis, floribus racemoſis.

Schmiedelia rigida. *Swartz Fl. ind. occid. 2. p. 663.**

Allophylus rigidus. *Swartz prod.* 62.

Steifblättriger Vogelpfeffer. W.

Habitat rarius in collibus montoſis aridis Hiſpaniolae. ♄

Ornitrophe diſtinguitur a Schmidelia ſtylo ſimplici bifido, quum Schmidelia ſtylis duobus bifidis gaudeat. W.

740. ALLOPHYLUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 643.

Cal. 4-phyllus: foliolis orbiculatis; oppoſitis minoribus. *Petala* 4, calyce minora. *Germen* didymum. *Stigma* 4-fidum.

1. ALLOPHYLUS *zeylanicus.*

A. zeylanicus. *Sp. pl.* 496.

Allophylus. *Fl. zeyl.* 140.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. p. 452.

Zeyloniſcher Allophylus. W.

Habitat in Zeylona. ♄

Arbor *Perſeae facie.* Rami *teretes.* Folia *ovalia acuminata ſpithamaea integerrima glabra venoſa alterna petiolata.* Racemi *ex alis parvi breviſſimi.* Fl. zeyl.

Planta adhuc obſcura Ornitrophis et Schmideliae affinis. W.

*741. CORREA.

Andrews. rep. bot. 18.

Cal. campanulat. 4-dentatus. *Cor.* 4-petala, petali apice reflexis. *Capſ.* 4-locul. 4-valvis, loculis monoſpermis.

*1. CORREA *alba.*

Correa (*alba*) foliis ſubrotundis ſupra tomentoſis, ſubtus

Digitized by Google

lanigeris, floribus terminalibus quaternis albidis. *Andrews. repoſ. bot. p.* 18. *t.* 18. *

Weiſſe Correa. W.

Habitat in Nova Hollandia. ♄

Frutex *quadri-ſeu quinquepedalis, ramis oppoſitis teretibus.* Folia *oppoſita petiolata obovato-ſubrotunda integerrima venoſa tomentoſo-pubeſcentia, ſubtus villoſo-tomentoſa.* Flores *albi in umbella ſimplici terminali quadriflora collecti.* Pedunculus *communis vix ullus, proprii breviſſimi.* W.

*742. HONCKENYA. W.

Willd. in Uſteri delect. 2. p. 200.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* 5-petala. *Nectar.* ſtaminiformia. *Capſ.* echinata 5-locul. 5-valvis polyſperma. *Sem.* arillata.

*1. HONCKENYA *ficifolia*. W.

H. ficifolia. *Willd. in Uſteri delect. 2. p. 201. tab. 4.* *

Feigenblättrige Honckenye. W.

Habitat in Guinea. ♄ (v. ſ.)

Caulis *lignoſus, fruticoſus vel arboreus, tomento fuſco brevi tectus, teres ramoſus.* Folia *alterna ſubtus tomento fulvo tecta, ſumma ſpathulato-oblonga obtuſa dentata, inferiora tri-vel quinqueloba dentata, lobis obtuſis.* Flores *terminales terni coeruleo-violacei. Valde affinis Aubletiae ſed capſulae forma, nectariis ſtaminiformibus, ſeminibusque arillatis diverſa.* W.

743. MIMUSOPS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 644.

Cal. 4-phyllus. *Petala* 4. *Nectar.* 16-phyllum. *Drupa* acuminata.

1. MIMUSOPS *Elengi*.

M. foliis alternis ovatis acuminatis. W.

M. foliis alternis remotis. *Fl. zeyl.* 138. * *Roxb. corom. 1. p.* 15. *t.* 14. *

M. foliis alternis remotis acuminatis, ſtylis corollae longitudine. *Lamarck. encycl. 4. p.* 176. *t.* 300. *

Prunus malabarica fructu calyculato. *Raj. hiſt.* 1564. *Burm. ind.* 68. R.
Arbor zeylanica, floribus odoratis, faciem humanam quodammodo referentibus. *Burm. zeyl.* 27. R.
Flos cuſpidum. *Rumph. amb.* 2. *p.* 189. *t.* 63.
Kauki indorum. *Pluk. alm.* 203. *Breyn. cent.* 20. *t.* 8.
Elengi. *Rheed. mal.* 1. *p.* 34. *t.* 20.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 457.
Spitzblättrige Spitzenblume. W.
Habitat in India. ♄ (v. ſ.)

*2. MIMUSOPS *hexandra.*
M. foliis alternis obovatis emarginatis, floribus hexandris. W.
Mimuſops hexandra. *Roxb. corom.* 1. *p.* 16. *t.* 15.*
Sechsfädige Spitzenblume. W.
Habitat in montibus Circarſienſibus Indiae. ♄

3. MIMUSOPS *Kauki.*
M. foliis alternis in apice ramorum confertis oblongis obtuſiſſimis. W.
M. foliis confertis. *Fl. zeyl.* 137.* *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 27.
M. (*obtuſifolia*) foliis alternis remotis obtuſis, ſtylis corolla longioribus. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 177.*
Binectaria. *Forſk. deſcr.* 82.
Metroſideros macaſſarenſis. *Rumph. amb.* 3. *p.* 19. *t.* 8. *Burm. ind.* 86.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 460.
Stumpfblättrige Spitzenblume. W.
Habitat in India. ♄ (v. ſ.)

4. MIMUSOPS *Imbricaria.*
M. foliis alternis in apice ramorum confertis, ovatis obtuſis retuſis, fructibus polyſpermis. W.
Imbricaria. *Juſſ. gen. ed. Uſteri p.* 169. *Lamarck illuſt. t.* 300.
Vielſaamige Spitzenblume. W.
Habitat in inſula Borbonia. ♄

744. IAMBOLIFERA.

Gen. pl. ed. Reichardi n. 513.

Cal. 4-dentatus. *Cor.* 4-petala. infundibulif. *Filam.* planiuſcula. *Stigma* ſimplex.

1. IAMBOLIFERA *pedunculata.*
I. pedunculata. *Sp. pl.* 497. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 52. *t.* 61.* *Dryand. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 232.*

Digitized by Google

Iambolifera. *Fl. zeyl.* 139.*
Geſtielte Jambolane. W.
Habitat in India. ♄
Panicula *et* Flores *ad Myrtum accedunt.*
Arbor *ramis teretibus alternis.* Folia *oppoſita petiolata ovata acuta integerrima venoſa.* Panicula *corymboſa longe pedunculata divaricata multiflora axillaris foliis brevior.* W.

745. CUPANIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 645.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* 5-petala apice cucullata. *Styl.* 3-fidus. *Capſ.* 3-locularis 3-valvis, loculis ſubmonoſpermis. *Sem.* arillata.

1. CUPANIA *tomentoſa.*

C. foliis pinnatis, foliolis obovatis retuſis, inferne ferrugineo-tomentoſis. *Swartz. prod.* 61. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 657.
Trigonis tomentoſa. *Iacq. amer.* 102.
Filzige Cupanie. W.
Habitat in montoſis ſylvaticis Hiſpaniolae. ♄

2. CUPANIA *glabra.*

C. foliis pinnatis, foliolis ovatis obtuſis crenatis glabris. *Swartz. prod.* 61. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 659.*
C. arborea, foliis oblongis crenato-ſerratis diſtiche et alternatim ſitis, racemis laxis propendentibus. *Brown. jam.* 178.
Cupania americana. *Sp. pl.* 290?
C. caſtaniae folio, fructu ſericeo et ramoſo. *Plum. gen.* 45. *ic.* 110?
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 530.
Glatte Cupanie. W.
Habitat in montoſis Jamaicae, Hiſpaniolae. ♄
Adhuc incertum eſt, an Linnaei et Plumieri planta ad hanc vel ad praecedentem pertineat. W.

3. CUPANIA *Saponarioides.*

C. foliis pinnatis, foliolis oblongis attenuatis integerrimis, ſubtus ſcabris pubeſcentibus. *Swartz prod.* 62. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 661.*

Digitized by Google

Seifenbaumartige Cupanie. W.
Habitat in India *occidentali.* ♄

*746. XYLOCARPUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 646.

Cal. 4-dentatus. *Cor.* 4-petala. *Nectar.* 8-fidum. *Filam.* nectario inserta. *Drupa* exsucca magna 4-s. 5-sulcata. *Nuces* 8-10, difformes.

*1. XYLOCARPUS *Granatum.*

X. Granatum. *Koenig Naturf.* 20. *p.* 2. *
Granatum littoreum. *Rumph. amb.* 3. *p.* 92. *tab.* 61.
Cadul gaha. *Cingalens.*
Candalanga. *Tamul.*
Indische Holzfrucht. W.
Habitat in India *orientali, in sylvis coenosis ad maris littora inter Rhizophoras.* ♄

Arbor *variae magnitudinis, saepius grandis, interdum fruticosa.* Truncus *erectus cortice fisso duro fusco-castaneo tectus, mediocris.* Frons *oblonga, interdum subglobosa opaca.* Rami *majores sparsi, minores saepius oppositi, cortice cinereo-fusco tecti numerosi.* Folia *opposita patentia petiolata oblongo-clavata rotundata vel interdum oblonga acuta integerrima, pagina superiori vix convexa, glabra, nitida, obscure viridia, inferiori venosa, nervo magis prominulo rigidiusculo, foliis pomorum parum majora.* Petioli *patentes parum curvati teretiusculi subrugosi castanei breves.* Racemi *ad ramos sparsi, interdum axillares, erectiusculi pedunculati ovato-oblongi parvi foliis breviores, partiales oppositi, terminales saepius trichotomi parentissimi.* Pedunculi *teretes glabri tenaces colorati rubri nudi.* Pedicelli *flore breviores.* Koenig l. c.

*747. EPHIELIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 647.

Cal. 5-part. *Cor.* 5-petala. *Nectar.* squamae 10, binae singulo patalo insertae. *Caps.* 1-locul. 2-valvis disperma.

*1. EPHIELIS *fraxinea.* W.

Mataiba gujanensis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 331. *t.* 128. *

Digitized by Google

Eſchenblättriger Kronenbaum.
Habitat in ſylvis Gujanae *interioris.* ♄

Arbor 50-60 *pedalis.* Folia *alterna abrupte pinnata bi-tri-ſeu quadrijuga, foliolis petiolatis ovatis acuminatis integerrimis glabris.* Paniculae *ramoſae divaricatae terminales et axillares foliis longiores.* Flores *parvi albi.* W.

*748. MOLINAEA.

Juſſ. Gen. ed. Uſteri. 275.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Filam.* baſi villoſa. *Stylus* 0. *Capſ.* 3-locul. 3-valvis, loculis monoſpermis.

*1. MOLINAEA *laevis.* W.

M. foliis pinnatis bijugis, corymbis paniculatis, fructibus obovato-truncatis triquetris. W.
Molinaea. *Lamarck. illuſt. gen. t.* 305. *f.* 1.
Glatte Molinäa. W.
Habitat in inſula Borbonia. ♄

Folia *abrupte pinnata, pinnulis oblongis obtuſis baſi attenuatis integerrimis bijugis.* Panicula *axillaris e corymbis parvis compoſita.* Capſulae *obovatae apice truncatae, triquetro-alatae.* W.

*2. MOLINAEA *caneſcens.*

M. foliis pinnatis bijugis, racemis paniculatis, fructibus ovatis. W.
Molinaea caneſcens. *Roxb. corom.* 1. *p.* 43. *t.* 60.*
Graue Molinäa. W.
Habitat in montoſis Indiae *orientalis.* ♄

Cortex *ramorum cinereus ſcaber.* Folia *abrupte pinnata, pinnulis ellipticis acutiuſculis integerrimis bijugis.* Panicula *axillaris e racemis longis compoſita, foliis brevior.* Capſula *ovata triſulcata, non alata.* W.

*3. MOLINAEA *alternifolia.* W.

M. foliis pinnatis, foliolis alternis retuſis, panicula coarctata. W.
Molinaea. *Lamarck. illuſt. gen. t.* 305. *f.* 2.
Wechſelblättrige Molinäa. W.
Habitat in inſula Borbonia. ♄

Folia *pinnata e foliolis octo obovato-oblongis leviſſime retuſis integerrimis petiolatis compoſita.* Pani-

Digitized by Google

cula *axillaris foliis brevior coarctata et corymbis parvis compoſita.* W.

Genus Molinaea proxime ad Cupaniam accedit, ſed ſtylo nullo et ſeminibus non arillatis diverſum. W.

749. MELICOCCA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 648.

Cal. 4-partitus. *Petala* 4, reflexa infra calycem. *Stigma* ſubpeltatum. *Drupa* corticoſa.

1. MELICOCCA *bijuga.*

M. bijuga. *Sp. pl.* 495. *Swartz obſ.* 146. *

Melicoccus bijugatus. *Jacq. amer.* 108. *t.* 72.

Melicoccus foliis ut plurimum bijugatis ovatis, per pennas alatas diſpoſitis. *Brown. jam.* 210.

Nux americana foliis alatis bifidis. *Comm. hort.* 1. *p.* 183. *t.* 94.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 466.

Gefiederte Honigfrucht. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Obnoxia Cocco heſperidum prae reliquis, ut Sapindus, cui ſimillima.

*750. KOELREUTERIA.

Laxmann Act. petrop. 16. *p.* 561.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* 4-petala irregularis. *Nect.* ſquamae 4, bifidae. *Capſ.* 3-locularis, loculis diſpermis.

1. KOELREUTERIA *paniculata.*

K. paniculata. *Laxmann Nov. Comment. petrop.* 16. *p.* 561. *t.* 18. * *Ait. Kew.* 2. *p.* 7. *Willd. arb.* 163. *

Koelreuteria paullinoides. *Herit. ſert. angl.* 18. *t.* 19.

Sapindus (*chinenſis*) foliis pinnatis, foliolis laciniatis. *Syſt. veg.* 315. *Lin. ſuppl.* 228.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 503.

Riſpentragende Koelreuterie. W.

Habitat in China. ♄ (v. v.)

Folia *alterna impari-pinnata.* Foliola *petiolata oblongo-ovata laciniato-dentata baſi cuneata, apice*

Digitized by Google

obtuſa utrinque glabra. Panicula *axillaris anguſta.* Flores *flavi.* W.

751. HAGENIA.

Lam. illuſt. gen. t. 311.

Cal. 2-phyllus. *Cor.* 5-petala plana. *Nect.* foliola 5, petalis quadruplo breviora. *Capſula?*

*1. HAGENIA *abyſſinica.* †

Cuſſo vel Bankſia abyſſinica. *Bruce itin.* 5. *p.* 73. * *cum icone. Editio germanica* 5. *p.* 81. *t.* 22. 23. *

Abyſſiniſche Hagenie. W.

Habitat in Abyſſinia. ♄

Arbor *ramis annulatis.* Folia *in ramorum apice conferta, interrupte pinnata cum impari, foliolis ovato-lanceolatis ſeſſilibus argute ſerratis.* Petioli *baſi dilatata.* Panicula *nutans flexuoſa.* Flores *purpuraſcentes.* W.

752. PERSOONIA. W.

Carapa Aubl. guj. 2. *p.* 22.

Cal. 4-partitus. *Pet.* 4. *Nectar.* cylindricum octodentatum antheras gerens. *Capſ.* unilocularis quadrivalvis. *Nuces* difformes angulatae numeroſae.

1. PERSOONIA *guareoides.*

Carapa gujanenſis. *Aubl. guj.* 2. *p.* 32. *t.* 387. *Lamarck. illuſt. gen. t.* 301.

Guareaartige Perſoonie. W.

Habitat in Gujanae *ſylvis.* ♄

Arbor *ſimillima Guareae ſed fructu abunde diſtincta.* Folia *alterna abrupte pinnata, foliolis multijugis integerrimis lanceolatis acuminatis petiolatis.* Panicula *ut in Guarea.* W.

Dixi hoc genus in honorem C. H. Perſoon, ſummi mycologi. W.

Digitized by Google

753. GUAREA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 649.

Cal. 4-dentatus. *Petala* 4. *Nectar.* cylindricum, ore Antheras gerens. *Capſ.* 4-locularis, 4-valvis. *Sem.* ſolitaria.

1. GUAREA *trichilioides.*

G. trichilioides. *Mant.* 228. *Cavan. diſſ.* 7. *p.* 366. *t.* 210. * *Swartz obſ.* 146. *

Trichilia Guara. *Sp. pl.* 2. *p.* 551.

Melia (*Gaura*) floribus octandris. *Iacq. amer.* 126. *t.* 176. *f.* 37.

Elutheria arborea, foliis majoribus ovatis oppoſitis, petiolis brevibus ſubtumidis ganglionoſis. *Brown. jam.* 369.

Lauro affinis arbor, foliis latioribus ex adverſo ſitis, ligno moſchum olente. *Sloan. cat.* 137. *hiſt.* 2. *t.* 170. *f.* 1.

Guidonia, nucis juglandis foliis, major. *Plum. gen.* 4. *ic.* 147 *f.* 2.

Jito. *Marcgr. braſ.* 169. *Piſ. braſ.* 79. *t.* 80.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 450.

Trichiliartige Guarea. W.

Habitat in Braſilia *aliisque* Indiae *occidentalis locis.* ♄ (v. ſ.)

Flores *racemoſi.*

*754. HEDWIGIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1747.

Cal. 4-dentatus. *Cor.* tubuloſa quadrifida. *Capſ.* tricocca trilocularis. *Nuces* ſolitariae quolibet loculo.

*1. HEDWIGIA *balſamifera.*

H. balſamifera. *Swartz. prod.* 62. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 672. *

Bois cochon. *Nicolſon Hiſt. St. Doming. p.* 169.

Balſamiſche Hedwigie. W.

Habitat in ſylvis montium Hiſpaniolae *occidentalis.* ♄

Arbor *excelſa, cortice albido-cinereo.* Folia *alterna pedalia pinnata, foliolis oppoſitis ovato-lanceolatis acuminatis integerrimis glabris.* Racemi *termina-*

Digitized by Google

les et axillares foliis breviores compoſiti erecti ſtricti. Flores *ſubconferti parvi albidi.* Swartz. l. c.

755. AMYRIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 650.

Cal. 4-dentatus. *Petala.* 4, oblonga. *Stigma* tetragonum. *Bacca* drupacea.

*1. AMYRIS *polygama.*

A. foliis ſimplicibus lanceolatis integerrimis, racemis ſimplicibus axillaribus numeroſis. W.

A. (*polygama*) caule arboreo, foliis ſimplicibus ſparſis lanceolato-ovatis integerrimis. *Cavan. ic.* 3. *p.* 20. *t.* 239.

Geſchlechtändernder Balſamſtrauch. W.

Habitat in Chili. ♄

Arbor *polygama interdum mere maſcula vel feminea. Variat interdum* calyce 5-*dentato*, petalis 5 *et* ſtaminibus *decem.* W.

2. AMYRIS *Elemifera.*

A. foliis ternatis quinato-pinnatisque ſubtus tomentoſis. *Mat. med.* 101.

Elemifera foliis ternatis. *Hort. cliff.* 486.

Cornus racemoſa trifolia et quinquefolia. *Plum. ic.* 190.

Iccicariba. *Marcgr. braſ.* 98.

Frutex trifolius reſinoſus, floribus tetrapetalis albis racemoſis. *Catesb. car.* 2. *p.* 33. *t.* 33. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 469.

Elemi Balſamſtrauch. W.

Habitat in Carolina. ♄

3. AMYRIS *ſylvatica.*

A. foliis ternatis crenatis acutis. *Iacq. amer.* 107.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 471.

Wald Balſamſtrauch. W.

Habitat Carthagenae *copioſe, in ſylvis umbroſis maritimis, Auguſto florens.* ♄

4. AMYRIS *maritima.*

A. foliis ternatis crenulatis obtuſis. *Iacq. amer.* 107. *Swartz. obſ.* 148.

A. fruticoſus minor, foliis orbiculatis venoſis pinnato-ternatis, racemis terminalibus. *Brown. jam.* 209.

Baccifera trifolia racemoſa, floſculis albis tetrapetalis,

Digitized

fructu nigro monopyreno foetido. *Sloan. cat.* 170. *hiſt.* 2. *p.* 101. *Raj. hiſt.* 3. *p.* 60.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 472.
Meerſtrands Balſamſtrauch. W.
Habitat in America. ♄ (v. ſ.)
An *praecedentis varietas?*
An A. ſylvatica diſtincta ſpecies? Variat enim maritima pro differentia loci et ſoli magnitudine omnium partium. Swartz. l. c.

*5. AMYRIS *Kataf.*
A. foliis ternatis, apice ſerratis, pedunculis confertis bifidis. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 28.
A. (*Kataf*) foliis ternatis apice ſerratis, pedunculis dichotomis. *Forſk. deſcr.* 80.*
Arabiſcher Balſamſtrauch. W.
Habitat in Arabia. ♄ (v. ſ.)
A. ſylvatica et maritima differunt ab hac: foliis *nitidis crenatis, panicula terminali brachiata.* Vahl. l. c.

6. AMYRIS *gileadenſis.*
A. foliis ternatis integerrimis, pedunculis unifloris lateralibus. *Mant.* 65. *diſs. de Opobalſ.* 1764.* *Amoen. acad.* 7. *p.* 55. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 28. *t.* 11.
A. Opobalſamum. *Forskoehl. deſcript. pl. flor. aegypt. p.* 79.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 473.
Gileadiſcher Balſamſtrauch. W.
Habitat in Arabia *felice.* ♄ *Forskoehl.*

7. AMYRIS *Opobalſamum.*
A. foliis pinnatis: foliolis ſeſſilibus. *Amoen. acad.* 7. *p.* 68. *Mat. med.* 101.
Opobalſamum. *Geoffr. mat. med.* 473.
Balſamum. *Bell. ic.* 110. *Alp. aegypt.* 48. *t.* 60.
Baleſſan. *Bruce itin.* 5. *p.* 16. *cum icone. Editio germanica* 5. *p.* 28. *t.* 2. 3.*
β. Balſamea meccanenſis. *Gleditſch. Act. Soc. Naturae-ſcrut. Berol.* 3. *p.* 127. *t.* 3. *f.* 2.*
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 473.
Meccaſcher Balſamſtrauch. W.
Habitat in Arabia. ♄
A. gileadenſis, Opobalſamum et Balſamea meccanenſis ſunt forte non diſtinctae ſpecies ſed varietates ab aetate vel ſolo ortae. In A. Opobalſamo depinxit Bruce folia pinnata et ternata, in Balſamea vero fo-

Digitized by Google

lia ſunt bipinnata. Multa vegetabilia habent in juventute folia magis compoſita. Mimoſae omnes ſimplicifoliae gaudent primo anno foliis bipinnatis, Gleditſchia triacanthos profert in juventute folia bipinnata, ut multa alia taceam vegetabilia, eodem modo variantia. W.

*8. AMYRIS *enneandra.*

A. foliis ternatis pinnatisque, foliolis petiolatis ovatis acuminatis baſi attenuatis reticulato-venoſis, paniculis axillaribus et terminalibus racemoſis. W.

Icica (*enneandra*) foliis ternatis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 345. *t.* 134. *

Neunfädiger Balſamſtrauch. W.

Habitat in ſylvis Gujanae. ♄

*9. AMYRIS *heterophylla.*

A. foliis ternatis pinnatisque, foliolis petiolatis ovatis acuminatis ſimpliciter venoſis, racemis axillaribus et terminalibus. W.

Icica (*Aracouchini*) balſamifera, foliis ternatis quinatis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 343. *t.* 133. *

Verſchiedenblättriger Balſamſtrauch. W.

Habitat in ſylvis Gujanae. ♄

*10. AMYRIS *gujanenſis.*

A. foliis pinnatis, foliolis quinis petiolatis oblongis acuminatis, pedunculis congeſtis axillaribus. W.

Icica (*gujanenſis*) floribus caeſpitoſis ſupra et ad axillas foliorum. *Aubl. guj.* 1. *p.* 340. *t.* 131. *

Fünfblättriger Balſamſtrauch. W.

Habitat ad maris littora, in ſylvis Gujanae. ♄

Forte varietas ſequentis. W.

11. AMYRIS *ambroſiaca.*

A. foliis pinnatis, foliolis ſeptenis petiolatis oblongis acuminatis, pedunculis multifloris ſubcorymboſis axillaribus. W.

A. foliis pinnatis petiolatis, paniculis confertis axillaribus. *Lin. ſuppl.* 216.

Icica (*heptaphylla*) foliis pinnato-ſeptenis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 337. *t.* 130.

Icica Braſilienſibus. *Marcg. braſ. p.* 98. *Piſ. braſ. p.* 59?

Terpentinboom. *Surinam.*

Wohlriechender Balſamſtrauch. W.

Habitat in Gujanae *ſylvis ad maris littora.* ♄

Arbor *alta.* Folia *alterna pinnata, foliolis* 5 *ſ.* 6,

ovato-oblongis acutis glabris. Petioli *basi gibbi.* Flores *albo-flavescentes.* Perianthium *minimum quadridentatum.* Petala 4 *lanceolata acuta erecta, apice patula.* Filamenta 8 *erecta filiformia calyce dimidio breviora tubo inserta.* Antherae *oblongae luteae.* Germen *superum subglobosum.* Stylus *cylindricus.* Stigma *capitatum depressum tetragonum.* Fructus *ovatus obliquus quadrilocularis Lauri similis.* Nucleus *cortice fragili quadrilocularis s. officula 4 pulpa viscosa obvoluta.* Arbor *tota odoratissima, detruncata fundit balsamum album odoratissimum, cujus usus est in Dysenteria, pro dosi drachma una in vino rubro.* Fructus *ruber, pulpa viscosa odore et sapore balsamico, quae indurescit in Resinam griseam ad suffimenta utilem.*

Rouelle apud Aubletium demonstrat Resine de Coumier ex hac arbore ortam et credit ambram griseam succum resinosum hujus, qui per terram colatus tandem aqua marina in Ambram transformatur. Eadem etiam Rumphius in Herbario amboinensi v. 2. p. 164. Hoc confirmare videtur sententiam antiquorum. Dioscorides et Plinius jam suo tempore existimarunt, Ambram gummi aut resinam arboris aliquo modo mutatam esse.

*12. AMYRIS *decandra.*

A. foliis pinnatis, foliolis petiolatis quinis oblongis utrinque acuminatis, paniculis axillaribus divaricatis. W.

Icica (*decandra*) foliis pinnato-quinatis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 346. *t.* 135. *

Zehnfädiger Balsamstrauch. W.

Habitat in sylvis maritimis Gujanae. ♄

*13. AMYRIS *altissima.*

A. foliis pinnatis, foliolis septenis petiolatis oblongo-obovatis acuminatis, racemo simplici axillari. W.

Icica (*altissima*) foliis amplissimis impari-pinnatis, fructu racemoso. *Aubl. guj.* 1. *p.* 342. *t.* 132. *

Höchster Balsamstrauch. W.

Habitat in sylvis Gujanae. ♄

14. AMYRIS *toxifera.*

A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis septenis ovatis acuminatis, panicula axillari elongata. W.

A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis planis. *Sp. pl.* 469.

Elemifera foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 486.

Toxicodendron foliis alatis, fructu purpureo pyriformi

ſparſo. *Catesb. car.* 1. *p.* 40. *t.* 40. *Seeligm. av. ic.* 2. *t.* 80.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 481.
Giftiger Balſamſtrauch. W.
Habitat in Carolina. ♄ (v. ſ.)

15. AMYRIS *Protium.*
A. foliis pinnatis, foliolis petiolatis quinis oblongis acutis undulatis, racemis axillaribus. W.
A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis undulatis. *Mant.* 65.
Protium javanicum. *Burm. ind.* 88.
Tingulong. *Rumph. amb.* 7. *p.* 54. *t.* 23. *f.* 1.
Oſtindiſcher Balſamſtrauch. W.
Habitat in India *orientali.* ♄
Folia *oppoſita, pinnata: foliolis* 5 *ſ.* 7, *glabris, petiolatis, laurinis.* Florum panicula *multiplex.* Calyx *ſubquadridentatus, obtuſus, perſiſtens.* Petala 4, *ſeſſilia, ovata, acuminata.* Nectarium *e receptaculo marginato cingente* Germen *intra ſtamina.* Antherae *oblongae, quaſi ex* 4 *connatae.* Filamenta 8, *ſubulata, petalis breviora.* Germen *ovatum.* Stylus *cylindricus longitudine ſtaminum.* Stigma *ſimplex.*

*16. AMYRIS *dentata.* W.
A. foliis pinnatis, foliolis petiolatis novenis ovatis acuminatis dentatis, racemis axillaribus. W.
Gezähnter Balſamſtrauch. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)
Ab omnibus foliis pinnatis margine dentato diſtincta. Folia *ovata acuminata emarginata remote dentata punctis reſinoſis diaphanis inſtructa.* Racemi *ſimplices axillares.* Pedunculi *uniflori valde elongati.* W.

*17. AMYRIS *aniſata.* W.
A. foliis pinnatis, foliolis petiolatis tredecimis ovato-lanceolatis obſolete dentatis inaequalibus, paniculis axillaribus. W.
Guineiſcher Balſamſtrauch. W.
Habitat in Guinea. ♄ (v. ſ.)
Similis praecedenti, ſed diſtinctiſſima: foliolis *numeroſioribus ovato-lanceolatis baſi inaequalibus vix manifeſte dentatis, et* paniculis *corymboſis, pedunculis multifloris.* W.

*18. AMYRIS *zeylanica.*
A. foliis pinnatis petiolatis glabris, racemis interruptis

axillaribus, floribus involucratis hexandris. *Retz. obſ. 4. p. 25.*

Zeylaniſcher Balſamſtrauch. W.

Habitat in Zeylona. ♄

19. AMYRIS *balſamifera.*

A. foliis bijugis. *Sp pl.* 496. *Swartz obſ.* 149.*

A. arboreus, foliis bijugatis ovatis glabris, racemis laxis terminalibis. *Brown jam.* 208

Lucinium arbor tiliae foliis minoribus, americanum. *Pluk. alm.* 227. *t.* 201. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 482.

Vierblättriger Balſamſtrauch. W.

Habitat in Jamaica. ♄

Species ulterius examinanda, rara arbor in ſylvis et mihi non viſa. Swartz l. c.

Omnes Amyridis ſpecies, quas ſiccas examinavi, gaudent filamentis nectario, licet minutiſſimo, glanduloſo inſertis. Icicae differunt tantum glandula maxima annulari, hinc ab Amyride non ſunt ſeparandae. Cum genere Trichilia vero neque nectario neque fructu conveniunt. W.

*756. CEDROTA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 660.

Cal. 6-partitus, laciniis concavis. *Cor.* o. *Germen* glandula cinctum.

*1. CEDROTA *longifolia.* W.

Aniba gujanenſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 327. *t.* 126. *

Langblättrige Cedrota. W.

Habitat in ſylvis deſertis Gujanae. ♄

Arbor *excelſa.* Folia *oppoſita petiolata longe lanceolata acuminata integerrima reticulato-venoſa glabra.* Panicula *axillaris.* Flores *parvi virides.* W.

757. XIMENIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 651.

Cal. 4-fidus. *Petala* 4, piloſa, revoluta. *Drupa* monoſperma.

1. XIMENIA *americana.*

X. foliis oblongis, pedunculis multifloris. *Hort. cliff.* 1193. *Swartz obſ.* 149. *

Digitized by Google

X. multiflora. *Iacq. amer.* 106. *t.* 177. *f.* 31. *Mill. dict. n.* 1.
X. aculeata, flore villoso, fructu luteo. *Plum. gen.* 6. *ic.* 261. *f.* 1.
Heymassoli spinosa. *Aubl. guj.* 1. *p.* 324. *t.* 125. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. *p.* 453.
Americanische Ximenie. W.
Habitat in America. ♄

Folia *ovato-oblonga, alterna, integerrima, petiolata.* Spina *ad singulam foliorum axillam.* Racemus *multiflorus, inter spinam et ramum.* An Stamina 7?

*2. XIMENIA *elliptica.*
X. caule inermi, foliis elliptico-lanceolatis, pedunculis multifloris. *Forst. prod. n.* 162.
Elliptische Ximenie. W.
Habitat in Nova Caledonia. ♄

3. XIMENIA *inermis.*
X. foliis ovatis, pedunculis unifloris. *Sp. pl.* 497.
Amyris arborescens, foliis ovatis glabris: verticillis confertis, petiolis submarginatis, floribus solitariis. *Brown. jam.* 209.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. *p.* 455.
Unbewaffnete Ximenie. W.
Habitat in Jamaica. ♄.

758. FUCHSIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 652.

Cal. 4-partitus coloratus corolliser. *Cor.* 4-petala. *Bacca* infera, 4-locularis, polysperma.

1. FUCHSIA *triphylla.* †
F. racemo terminali, pedunculis unifloris, foliis ternis integerrimis. W.
F. pedunculis unifloris. *Mill. dict. n.* 1.
F. (*racemosa*) caule herbaceo simplici, foliis ternis lanceolatis sessilibus, floribus racemosis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 599.
F. triphylla, flore coccineo. *Plum. gen.* 14. *t.* 133. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 429.
Traubenblütige Fuchsie. W.
Habitat in America *meridionali.*

Caulis *herbaceus, simplicissimus.* Folia *terna, lanceolata, sessilia.* Racemus *terminalis, erectus.*

*2. FUCHSIA *coccinea.*

F. pedunculis unifloris axillaribus, foliis ternis ſerratis. *Willd. in Uſteri Annalen* 3. *Stück. p.* 37. *t.* 6. *

F. (*coccinea*) foliis oppoſitis ovatis denticulatis, petalis obovatis obtuſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 8.

F. (*magellanica*) caule fruticoſo, foliis oppoſitis ternis alternisque, pedunculis unifloris axillaribus, petalis retuſis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 560. *

Thilco. *Feuill. peruv.* 3 *p.* 64. *t.* 47.

Scharlachrothe Fuchſie. W.

Habitat in Chili, *usque ad fretum* Magellanicum. ♄ (v.v.)

3. FUCHSIA *excorticata.*

F. pedunculis axillaribus unifloris, foliis ovatis alternis. *Lin. ſuppl.* 217.

F. (*excorticata*) foliis alternis ovatis longe petiolatis, pedunculis unifloris axillaribus, petalis lanceolatis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 560.

Skinnera excorticata. *Forſt. prod. n.* 163.

Rindenloſe Fuchſie. W.

Habitat in Nova Zeelandia. ♄

Arbor *glaberrima.* Folia *alterna longe petiolata ovata ſubtus caneſcentia tenuiſſime ſerrata.* Pedunculi *axillares ſolitarii uniflori.* Flores *penduli majores.* Germen *inferum oblongum.* Corolla *monopetala infundibuliformis.* Tubus *baſi globoſus poſtea cylindricus in limbum.* Limbus *octofidus, laciniae quatuor alternae lanceolatae patentes, quatuor alternae triplo minores erectae.*

Laciniae *minores nuncupantur potius petala et* corolla *calyx, ut ex icone Forſteri patet.* W.

4. FUCHSIA *multiflora.* †

F. pedunculis multifloris. *Mutis.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 429.

Vielblütige Fuchſie. W.

Habitat in America.

759. CHLORA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 653.

Cal. 8-phyllus. *Cor.* 1-petala, 8-fida. *Capſ.* 1-locularis, 2-valvis, polyſperma.

1. CHLORA *perfoliata.*

C. foliis perfoliatis. *Syſt. veg.* 299.

Digitized by Google

Gentiana (*perfoliata*) corollis octofidis, foliis perfoliatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 335. *Loeſl. hiſp. p.* 33. *Pollich. pal. n.* 262. *Mill. dict. n.* 10. *Scop. carn. n.* 299. *Sabatti hort.* 1. *t.* 100. *Hoffm. germ.* 134. *Roth. germ. I.* 168. *II.* 440.

Gentiana foliis radicalibus ovatis, caulinis triangularibus perfoliatis, floribus octofidis. *Hall. helv. n.* 649.

Blackſtonia. *Hudſon. angl.* 146.

Gentiana caule dichotomo, foliis connatis, corollis octifidis. *Hort. cliff.* 81. *et* 496. *Roy. lugdb.* 433. *Dalib. pariſ.* 82. *Sauv. monſp.* 136. *Loeſl. it.* 133. *

Centaurium luteum perfoliatum. *Bauh. pin.* 278. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 565. *t.* 5. *f.* 26. *f.* 1, 2. *Camer. epit.* 427.

Centaurium parvum, flore luteo. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 180.

Chlora. *Reneal. ſpec.* 80. *t.* 76.

β. Centaurium puſillum luteum. *Bauh. pin.* 278.

Centaurium novum. *Col. ecphr.* 2. *p.* 78.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 430.

Durchwachſene Chlora. W.

Habitat in Helvetia, Anglia, Gallia, Hiſpania, Germania, Oriente. ⊙ (v. f.)

2. CHLORA *quadrifolia.*

C. foliis quaternis. *Syſt. veg.* 299.

Gentiana quadrifolia. *Spec. pl.* 2. *p.* 1671.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 430.

Vierblättrige Chlora. W.

Habitat in Europa *auſtrali Cl. Alſtroemer.*

Planta Matre *Chlora perfoliata*, Patre *Lino quadrifolio.* Caulis *ſimplex, ſpithamaeus, ſubtetragonus, articulatus.* Folia *verticillato-quaterna, linearia, verſus apicem paullo latiora, obtuſiuſcula, longitudine articulorum.* Pedunculi *terminales, quinque: quinto intermedio; ſingulis in medio bracteae* 2, *oppoſitae.*

3. CHLORA *dodecandra.*

C. foliis oppoſitis. *Syſt. veg.* 299.

Chironia floribus dnodecimfidis. *Sp. pl.* 2. *p.* 273.

Gentiana floribus duodecim-petalis, foliis diſtinctis. *Gron. virg.* 27.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 431.

Zwölffädige Chlora. W.

Habitat in Virginia.

4. CHLORA *ſeſſilis.* W.

C. acaulis, floribus quadrifidis. W.

Gentiana (*ſeſſilis*) corollis quadrifidis, floribus acaulibus, foliis ovatis. *Sp. pl.* 335.
Gentianoides flore luteo. *Feuill. peruv.* 3. *p.* 20. *t.* 14. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 5. *p.* 868.
Sitzende Chlora. W.
Habitat in Chili.

5. CHLORA *imperfoliata.*

C. corollis ſex. lis. *Lin. ſuppl.* 218.
Undurchwachſene Chlora. W.
Habitat in extrema Italia. ⊙

Caulis *herbaceus ſimpliciſſimus erectus tetragonus laevis palmaris, articulis foliis longioribus.* Folia *oppoſita ſeſſilia ſubamplexicaulia ovata laevia acuta.* Flos *pedunculatus terminalis flavus foliomajor.* Calyx *monophyllus campanulatus longitudine corollae, ultra medium bifidus patulus perſiſtens, laciniis lanceolatis.* Corolla *monopetala hypocrateriformis.* Tubus *brevis patulus.* Limbus *longior ſexfidus, laciniis ovalibus.* Filamenta *ſex ſubulata tubo impoſita eoque paulo longiora.* Antherae *ſubrotundae.* Germen *oblongum.* Styli *duo conglutinati.* Stigmata *obtuſa. Genus dubium ignoto etiamnum fructu. Facies Chlorae, ſed differt calyce ad baſin diviſo, nec laciniis linearibus, corolla ſexfida, ſtylis duobus conglutinatis.*

*760. MICHAUXIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1769.

Cal. 16-partitus. *Cor.* rotata 8-partita. *Nect.* 8-valve ſtaminiferum. *Capſ.* 8-locularis polyſperma.

*1. MICHAUXIA *campanuloides.*

M. campanuloides. *Ait. Kew.* 2. *p.* 8. *Herit. monograph. cum icone.*
Mindium. *Adanſ. famil.* 2. *p.* 134. *Juſſ. gen. edit. Uſt.* 183.
Campanula foliis radicalibus dentato-pinnatis, caulinis cordatis ſeſſilibus. *Gron. virg.* 19.
Campanula peregrina maxima laciniatis foliis. *Moriſ. hiſt.* 2. *ſ.* 5. *p.* 460. *t.* 3. *f.* 31.
Viola mariana laciniatis foliis peregrina. *Bauh. pin.* 94.

Digitized by Google

Medium Dioſcoridis Rauwolfio. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 805. *Raj. hiſt.* 2. *p.* 732.
Medium Dioſcoridis vel Mindium Rhazis. *Rauw. it.* 284. *t.* 35. *Dalech. hiſt. app.* 33.
Glockenblumenartige Michauxie. W.
Habitat in Syria, Libano. ♂
Folia *lanceolata laciniato-dentata criſpa, caulina amplexicaulia alterna.* Caulis *ſimplex paniculatus.* Flores *nutantes magni albi.* W.

761. DODONAEA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 654.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* 3-locularis, trialata. *Sem.* bina.

1. DODONAEA *viſcoſa.*

D. foliis oblongis obtuſis baſi anguſtatis viſcoſis. W.
D. foliis oblongis. *Lin. ſuppl.* 218. *Swartz obſ.* 151.
Dodonaea. *Hort. cliff.* 144. *Fl. zeyl.* 141. * *Roy. lugdb.* 206. *Iacq. amer.* 109. *Fabr. helmſt.* 2. *p.* 430. *Trew. ehret* 12. *t.* 9.
Ptelea viſcoſa. *Sp. pl.* 2. *p.* 173. *Mill. dict. n.* 2.
Triopteris erecta fruticoſa, foliis oblongis acuminatis, ramulis gracilibus. *Brown. jam.* 191. *t.* 18. *f.* 1.
Aceri f. Paliuro affinis, anguſto oblongo liguſtri folio, flore tetrapetalo herbaceo. *Sloan. jam.* 138. *hiſt.* 2. *p.* 27. *t.* 162. *f.* 3. *Raj. dendr.* 94.
Cariophyllaſter litoreus. *Rumph. amb.* 4. *p.* 110. *t.* 50.
Carpinus viſcoſa, ſulicis folio integro oblongo. *Burm. zeyl.* 55. *t.* 23.
Arbuſcula viſcoſa, elaeagni foliis laete virentibus, americana tricoccos. *Pluk. phyt.* 185. *t.* 447. *f.* 5.
Staphylodendron foliis lauri anguſtis. *Plum. ic.* 247. *f.* 2.
Thlaſpidioides arboreſcens fructu racemoſo. *Barrer. aequin.* 109.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 447.
Klebrige Dodonaea. W.
Habitat in Indiis *locis arenoſis.* ♄ (v. ſ.)
Ramuli *viſcoſi tetragoni*, rami *vero teretes.* W.

2. DODONAEA *triquetra.*

D. foliis ovato-oblongis utrinque attenuatis glaberrimis, ramis laevibus triquetris. W.

D. (*triquetra*) caule fruticoſo triquetro glabro, foliis alternis lanceolatis glabris, floribus cymoſis axillaribus. *Wendl. obſ.* 44.
Dreykantige Dodonaea. W.
Habitat in Nova Hollandia. ♄ (v. ſ.)

3. DODONAEA *anguſtifolia.*
D. foliis linearibus margine revolutis. W.
D. foliis linearibus. *Lin. ſuppl.* 218. *Thunb. prod.* 77. *Swartz obſ.* 150. *
Schmalblättrige Dodonaea. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei, *in* India *auſtrali inque montibus frigidioribus* Jamaicae. ♄ (v. ſ.)
Similis D. viſcoſae, ſed folia *lanceolato-linearia.* Fructificatio *polygama.*

*762. VALENTINIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1748.

Cal. 5-partitus coloratus patens. *Cor.* nulla. *Capſ.* baccata tetraſperma pulpoſa.

*1. VALENTINIA *ilicifolia.*
V. ilicifolia. *Swartz prod.* 63. *Fl. ind. ocid.* 2. *p.* 689. *
Malpighia aquifolii amplioribus foliis. *Plum. ic.* 167. *f.* 2.
Ilex folio agrifolii americana. *Pluk. alm.* 197. *t.* 196. *f.* 3.
Hülſenblättrige Valentinie. W.
Habitat in ſteriliſſimis petroſis Hiſpaniolae *verſus oceanum, inque* Cuba *circa* Havanam. ♄
Frutex *bi-ſ. tripedalis ramoſus.* Folia *alterna ovato-lanceolata ſesquipollicaria margine unduluto-ſpinoſa glabra rigidiſſima.* Flores *terminales ſubumbellati coccinei.* Swartz. l. c.

763. LAWSONIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 655.

Cal. 4-fidus. *Petala* 4. *Stamina* 4 parium. *Capſ.* 4-locularis, polyſperma.

1. LAWSONIA *inermis.*
L. inermis, foliis ſubſeſſilibus ovatis utrinque acutis. *Lin. ſuppl.* 219.
L. ramis inermibus. *Fl. zeyl.* 135. *Gron. orient.* 47. *Mat. med.* 102. *Mill. dict. n.* 1.

Digitized by Google

L. (*alba*) foliis ſeſſilibus ovatis utrinque acutis, petalis albis patentibus. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 101. *

Liguſtrum aegyptiacum. *Alp. aegypt.* 47.

Liguſtrum aegyptiacum latifolium. *Bauh. pin.* 476.

Alhenna ſ. Henna arabum. *Walth. hort.* 3. *t.* 4.

Alcanna arabum. *Bell. itin.* 35.

Cyprus, Henna, Alcanna. *Rauw. itin.* 60. *t.* 60.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 409.

Echte Alkanna. W.

Habitat in India, Aegypto. ♄ (v. ſ.)

Affinis maxime L. ſpinoſae; ut forte cultura mitior facta.

Figura Rauwolfii rudis at bona. W.

*2. LAWSONIA *purpurea.*

L. foliis ſubſeſſilibus lanceolatis, floribus corymboſis terminalibus. W.

L. (*purpurea*) foliis ſubſeſſilibus lanceolatis, petalis erectis purpureo-coeruleis. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 102. *

Poutalesje. *Rheed. mal.* 4. *p.* 117. *t.* 57.

Langblättrige Alkanna. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Folia *lanceolata multo longiora, nec baſi attenuata.* Flores *corymboſi terminales nec ut in praecedenti racemoſi ex omnibus axillis et apice caulis.* W.

3. LAWSONIA *Acronychia.*

L. inermis, foliis longe petiolatis cuneiformibus. *Lin. ſuppl.* 219. *Forſt. prod. n.* 165.

Acronychia laevis. *Forſt. gen. n.* 27.

Südſee Alkanna. W.

Habitat in Nova Caledonia. ♄

Differt a L. inermi: foliis *longe petiolatis ad inſertionem ſubarticulatis*, calyce *omnium minimo*, petalis *non planis ovatis, ſed linearibus, apice ungue reflexo.*

4. LAWSONIA *ſpinoſa.*

L. ramis ſpinoſis. *Fl. zeyl.* 134. *Haſſelq. it.* 464. * *Mill. dict. n.* 2.

Rhamnus malabaricus. Mail anſchi. *Pluk. alm.* 38. 220. *f.* 1.

Cyprus. *Rumph. amb.* 4. *p.* 42. *t.* 17.

Mail-anſchi. *Rheed. mal.* 1. *p.* 73. *t.* 40.

Houttuyn. Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 411.

Dornige Alkanna. W.

Habitat in India. ♄ (v. ſ.)

Digitized by Google

*764. MELICOPE.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 656.

Cal. 4-partit. *Cor.* 4-petala. *Nect.* glandulae 4 didymae germina cingentes. *Capſ.* 4 monoſpermae.

*1. MELICOPE *ternata.*

M. ternata. *Forſt. prod. n.* 166. *Forſt. gen. n.* 28.
Entoganum laevigatum. *Gaert. ſem.* 1. *p.* 331. *t.* 69. *f.* 6
Dreyblättrige Melicope. W.
Habitat in Nova Zeelandia. ♄

765. DIMOCARPUS.

Loureiro cochin. p. 286.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Baccae* 2, monoſpermae. *Semen* magnum.

*1. DIMOCARPUS *Litchi.*

D. (*Litchi*) foliis pinnatis, baccis cordatis ſquamoſis. *Loureiro cochin. p.* 287. *
Euphoria. *Juſſ. gen. ed Uſteri p.* 274.
Scytalia chinenſis. *Gaert. ſem.* 1. *p.* 197. *t.* 42. *f.* 3. *Schreb. gen. pl. n.* 671.
Litſea chinenſis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 550. *
Litchi chinenſis. *Sonnerat. itin.* 2. *p.* 180. *t.* 129. * *Du Halde chin.* 2. *p.* 144. *c. icone.*
Laetji. *Obſ. itin.* 192. 204.
Sapindus (*edulis*) inermis, foliis pinnatis, foliolis lanceolato-oblongis, rachi ſimplici, fructibus muricatis. *Ait. Kew* 2. *p.* 36. *Vahl ſymb.* 3. *p.* 55. *
Liſchia ſive Liſchion indiae orientalis. *Zanon. hiſt.* 147. *t.* 108.
Eſsbare Zwillingspflaume. W.
Habitat in China, Tunquin *et* Cochinchina. ♄

Clariſſ. Loureiro quatuor hujus generis ſpecies enumeravit, quae forte tantum varietates ſunt. W.

Digitized by Google

*766. MEMECYLON.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 657.

Cal. ſuperus ſundo ſtriato, margine integerrimo. *Cor.* 1-petala. *Antherae* inſertae lateri apicis filamenti. *Bacca* coronata calyce cylindrico.

1. MEMECYLON *capitellatum.*

M. foliis ovatis petiolatis, umbellis capitatis axillaribus ſubſeſſilibus. W.

M. foliis ovatis. *Fl. zeyl.* 136.

M. foliis ovatis ſupra nitidis, umbellis axillaribus breviſſimis ſubcapitatis. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 86. *t.* 284. *f.* 1.*

Cornus ſylveſtris, foliis croceum colorem tingentibus, floſculis ad foliorum alas globoſis. *Burm. zeyl.* 76. *t.* 30.

Crocus ſylveſtris zeylanicus ſ. Arbor Walikakaha. *Herm. zeyl.* 7. *Burm. ind.* 78. R.

Houttuyn Linn. Pfl. Syſt. 1. *p.* 487.

Knopfförmiger Safranbaum. W.

Habitat in Zeylona. ♄ (v. ſ.)

*2. MEMECYLON *tinctorium.*

M. foliis oblongo-ovatis petiolatis, corymbis axillaribus. W.

Memecylon tinctorium. *Koenig.*

M. (*ramiflorum*) foliis ovatis, paniculis congeſtis breviſſimis lateralibus. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 86.*

Färbender Safranbaum. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)

Folia *flavo-viridia.* Corymbi *parvi axillares et laterales. Diſtinctiſſima a praecedente, licet habitu ſit ſimilis. Samara laeta ab hac valde diverſa.* W.

*3. MEMECYLON *grande.* †

M. foliis acuminatis. *Retz. obſ.* 4. *p.* 26.

Groſſer Safranbaum. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Arbor *grandis.* Rami *teretes.* Folia *oppoſita integerrima ſemipedalia ovata longe acuminata.* Pedunculi *axillares alterni quadri-ſ. quinqueſidi, pedicellis multifloris.* Antherae *incumbentes omnes curvatae, an ab exſiccatione?* Retz. l. c.

Digitized by Google

*4. MEMECYLON *cordatum.*

M. foliis cordatis subsessilibus, umbellis compositis axillaribus pedunculatis. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 87. *t.* 284. *f.* 2. *

β. foliis minoribus amplexicaulibus fructu globoso. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 87.

Herzblättriger Safranbaum. W.

Habitat α. *in insula* Mauritii, β. *in* India *orientali.* ♄

*767. BUGINVILLAEA.

Juss. gen. ed. Usteri p. 102.

Cal. o. *Cor.* infera tubulosa, 4-dentata. *Stam.* receptaculo inserta. *Fructus* monospermus.

*1. BUGINVILLAEA *spectabilis.*

Buginvillaea. *Lamarck illust. gen. t.* 294.

Ansehnliche Buginvillaea. W.

Habitat in Brasilia. ♄

Frutex *aculeatus, aculeis recurvis supra axillaribus.* Folia *alterna petiolata subrotundo-ovata acuminata integerrima venosa.* Panicula *terminalis, pedunculis trifloris.* Flos *tubulosus costae mediae bracteae subrotundae insertus.* Corolla *minor bractea.* W.

768. VACCINIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 658.

Cal. superus. *Cor.* 1-petala. *Filam.* receptaculo inserta. *Bacca* 4-locularis, polysperma.

* *Foliis annotinis s. deciduis.*

1. VACCINIUM *Myrtillus.*

V. pedunculis unifloris, foliis serratis ovatis deciduis, caule angulato. *Fl. lapp.* 143. *Fl. suec.* 313, 333. *Mat. med.* 103. *Hort. cliff.* 148. *Roy. lugd.* 239. *Gmel. sib.* 3. *p.* 136. *Du Roi harbk.* 2. *p.* 471. *Scop. carn. n.* 458. *Pollich. pal. n.* 374. *Hoffm. germ.* 134. *Roth. germ. I.* 169. *II.* 440. *Kniph. cent.* 8. *n.* 97. *Blackw. t.* 463. *Duham. arb.* 2. *t.* 107. *Willd. arb.* 397. *Knorr. del.* 1. *Tab. S.* 18. *n.* 1.

Digitized by Google

V. foliis venoſis, ovato-lanceolatis ſerratis, caule anguloſo. *Hall. helv. n.* 1020.

Vitis idaea foliis oblongis crenatis, fructu nigricante. *Bauh. pin.* 470.

Myrtillus germanica et Vitis idaea. *Dalech. hiſt.* 191, 192.

Myrtillus. *Matth.* 231. *Camer. epit.* 135.

Vaccinia nigra. *Dodon. pempt.* 768.

β. Vaccinium foliis oblongis crenatis fructu albo. *Rupp. ien.* 52. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 136. *n.* 9. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 413.

Gemeine Heidelbeere. W.

Habitat in Europae *ſylvis umbroſis.* ♄ (v. v.)

Filamenta *decem. Pollich. l. c.* 8 *et* 10 *numerat Moench. haſſ. n.* 322.

*2. VACCINIUM *pallidum.*

V. racemis bracteatis, corollis cylindraceo-campanulatis, foliis ovatis acutis ſerrulatis glabris deciduis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 10.

Bleiche Heidelbeere. W.

Habitat in America *boreali.* ♄

*3. VACCINIUM *hirtum.*

V. pedunculis unifloris, foliis ovatis ſerratis, ramis teretibus divaricatis. *Thunb. jap.* 155.*

Haarige Heidelbeere. W.

Habitat in Iaponia. ♄

Frutex *ramoſiſſimus.* Ramuli *filiformes rugoſi apice villoſi.* Folia *alterna annua ſubſeſſilia ovata acuta ſerrata villoſa, ſubtus pallidiora patentia inaequalia unguicularia.* Corolla *campanulata, laciniis revolutis.* Antherae *corolla breviores.* Thunb. l. c.

4. VACCINIUM *ſtamineum.*

V. pedunculis ſolitariis nudis unifloris, antheris corolla longioribus, foliis oblongo-ovatis acutis integerrimis, ſubtus ſubglaucis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 10.

V. pedunculis ſolitariis unifloris, antheris corolla longioribus, foliis oblongis integerrimis. *Sp. pl.* 498.

V. ſtaminibus corolla longioribus. *Gron. virg.* 43.

Vitis idaea americana, longiori mucronato folio et crenato, floribus urceolatis racemoſis. *Pluk. alm.* 331. *t.* 339. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 414.

Langſädige Heidelbeere. W.

Digitized by Google

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄ (v. ſ.)

Frutex. Folia *oblonga, integerrima.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, uniflori, filiformes, corollis longiores.* Corollae *quinquefidae campanulato-patentes.* Antherae 10. Stylus *flore longior.*

5. VACCINIUM *uliginoſum.*

V. pedunculis unifloris, foliis integerrimis obovatis obtuſis laevibus. *Iacq. vind.* 239. *Oed. dan.* 231. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 137. *n.* 10. *Du Roi harbk.* 2. *p.* 473. *Pollich. pal. n.* 375. *Kniph. cent.* 9. *n.* 96. *Hoffm. germ.* 135. *Roth. germ. I.* 169. *II.* 441. *Willd. arb.* 397. *

V. foliis integerrimis, ovatis, venoſis. *Hall. helv. n.* 1021.

V. foliis ovalibus integerrimis deciduis. *Fl. ſuec.* 312, 332.

V. foliis annuis integerrimis. *Fl. lapp.* 142.

Vitis idaea foliis ſubrotundis exalbidis. *Bauh. pin.* 470.

Vitis idaea Geſneri major. *Camer. hort.* 182.

Vitis idaea 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 61. *t.* 62.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 415.

Rauſch Heidelbeere. W.

Habitat in Sueciae *borealibus et alpinis, uliginoſis.* ♄ (v. v.)

Folia *tenella baſi ciliata.*

6. VACCINIUM *album.*

V. pedunculis ſimplicibus, foliis integerrimis ovatis ſubtus tomentoſis. *Sp. pl.* 499.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 416.

Weiſse Heidelbeere. W.

Habitat in Penſylvania. *Kalm.* ♄

Frutex. Folia *ovata, ſubtus tomentoſa.* Flores *duo vel tres ad apices ramorum: pedunculis aggregatis breviſſimis, nudis.*

7. VACCINIUM *mucronatum.*

V. pedunculis ſimpliciſſimis unifloris, foliis ovatis mucronatis glabris integerrimis. *Sp. pl.* 499.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 416.

Spitzige Heidelblume. W.

Habitat in America *ſeptentrionali. Kalm.* ♄

Frutex *Ramis teretibus, glaucis.* Folia *elliptica, utrinque glabra, integerrima, mucronata, petiolis canaliculatis inſidentia.* Pedunculi *uniflori, foliis paulo breviores.*

Digitized by Google

*8. VACCINIUM *diffusum.*
V. pedunculis solitariis nudis unifloris, foliis ovatis acutis obsolete serratis villosiusculis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 11.
Ausgebreitete Heidelbeere. W.
Habitat in Carolina *australi.* ♄

*9. VACCINIUM *angustifolium.*
V. pedunculis solitariis unifloris, foliis elliptico-lanceolatis glabris obsolete serrulatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 11.
Schmalblättrige Heidelbeere. W.
Habitat in Terra nova *et* Labrador. ♄

10. VACCINIUM *corymbosum.*
V. floribus corymbosis ovatis, foliis oblongis acuminatis integerrimis. *Sp. pl.* 499.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 417.
Doldentraubige Heidelbeere. W.
Habitat in America *septentrionali. Kalm.* ♄
Frutex. Folia *oblonga, acuta, nervis subtus villosis.* Corymbi *ex gemmaceo involucro, sessiles.* Corollae *cylindraceo-ovatae, longiores, quam in reliquis. Stamina decem.*

*11. VACCINIUM *bracteatum.*
V. racemis foliatis, foliis serratis acutis. *Thunb. jap.* 156.*
Beblätterte Heidelbeere. W.
Habitat in Japonia. ♄
Folia *alterna breviſſime petiolata ovata acuta serrata, margine revoluta, venosa utrinque glabra pollicaria, racemorum lanceolata serrata lineam longa.* Flores *racemosi secundi.* Pedunculi *vix semilineam longi.* Bracteae *in medio pedunculi binae setaceae longitudine pedunculi.* Corolla *cylindrica alba.* Thunb. l. c.

*12. VACCINIUM *ciliatum.*
V. racemis foliatis, foliis ovatis integerrimis hispidis. *Thunb. jap.* 156.*
Gefranzte Heidelbeere. W.
Habitat in Japonia. ♄
Rami *alterni erecti villosi.* Folia *rameā sparsa ovata acuta integerrima hispida inaequalia pollicaria et bipollicaria; racemorum lanceolata glabra seminunguicularia.* Flores *racemosi secundi.* Corolla *rubra.* Thunb. l. c.

*13. VACCINIUM *fuscatum.*
V. racemis nudiusculis, corollis cylindrico-ovatis, caly-

cibus acutis, foliis ellipticis acutis integerrimis, venis ſubtus villoſiuſculis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 11.

Bräunliche Heidelbeere. W.

Habitat in America *boreali.* ♄ (v. ſ.)

14. VACCINIUM *frondoſum.*

V. racemis bracteatis, pedicellis bracteolatis, corollis ſubcampanulatis, foliis obovato-oblongis integerrimis deciduis. *Ait. Kew.* 2 *p.* 11.

V. racemis filiformibus folioſis oblongis integerrimis. *Sp. pl.* 499.

V. foliis ovatis integris deciduis, racemis folioſis. *Gron. virg.* 155. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 417.

Blattreiche Heidelbeere. W.

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄ (v. v.)

Frutex. Folia *oblonga, integerrima.* Racemi *infra folia, bracteis oblongis parvis.* Pedunculi *particles bracteis longiores, inſtructi bracteolis duabus filiformibus.* Corolla *ovato-campanulata.* Stamina 10.

*15. VACCINIUM *venuſtum.*

V. racemis bracteatis, pedicellis bracteolatis, corollis ſubcampanulatis, foliis ellipticis integerrimis deciduis glabris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 11.

Rothzweigigte Heidelbeere. W.

Habitat in America *boreali.* ♄ (v. ſ.)

16. VACCINIUM *liguſtrinum.*

V. racemis nudis, caule fruticoſo, foliis crenulatis oblongis. *Sp. pl.* 500.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 418.

Liguſterblättrige Heidelbeere. W.

Habitat in Penſylvania. *Kalm.* ♄

Flores *in Racemis alternis, numeroſis, deſtitutis bracteis, ſ. foliolis, qua nota facile diſtinguitur.*

*17. VACCINIUM *reſinoſum.*

V. racemis bracteatis, corollis ovatis, foliis ellipticis acutiuſculis integerrimis deciduis, atomis reſinoſis irroratis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 12.

Andromeda (*baccata*) foliis lanceolatis integerrimis acutis glabris viſcidis, floribus racemoſis, baccis decaſpermis. *Wangenh. amer.* 11. *t.* 30. *f.* 69. *

Harzige Heidelbeere. W.

Habitat in America *boreali.* ♄ (v. ſ.)

Digitized by Google

*18. VACCINIUM *amoenum.*
V. racemis bracteatis, corollis ſubcylindraceis, foliis ellipticis ſubſerrulatis deciduis, venis ſubtus villoſiuſculis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 12.
Breitblättrige Heidelbeere. W.
Habitat in America *boreali.* ♄ (v. ſ.)

*19. VACCINIUM *virgatum.*
V. racemis ſeſſilibus, corollis ſubcylindraceis, foliis oblongo-ellipticis ſerrulatis deciduis utrinque glabris, ramis floriferis elongatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 12.
Ruthenförmige Heidelbeere. W.
Habitat in America *boreali.* ♄

*20. VACCINIUM *tenellum.*
V. racemis bracteatis ſeſſilibus, corollis ovato-cylindraceis, foliis oblongo-ellipticis ſubcuneiformibus ſerrulatis deciduis ſubglabris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 12.
Gagelblättrige Heidelbeere. W.
Habitat in America *boreali.* ♄ (v. ſ.)

21. VACCINIUM *Arctoſtaphylos.*
V. floribus racemoſis, foliis crenulatis ovatis acutis caule arboreo. *Sp. pl.* 500.
Vitis idaea orientalis maxima, ceraſi folio, flore variegato. *Tournef. cor.* 42. *it.* 2. *p.* 223. *t.* 223.
β. Vitis idaea cappadocia maxima, meſpili folio, flore variegato. *Tournef. cor.* 42.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 418.
Orientaliſche Heidelbeere. W.
Habitat in Cappadocia *et* Madera. ♄ (v. ſ.)
Racemi *foliis longiores, infra folia ſiti, foliolis ovatis inſtructi.*

** *Foliis ſempervirentibus.*

*22. VACCINIUM *meridionale.*
V. foliis ovato-oblongis acutis ſerratis perennantibus planis lucidis, racemis terminalibus erectis, corollis priſmaticis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 13.
V. floribus racemoſis, foliis ovatis crenato-ſerratis ſempervirentibus, caule arboreo. *Swartz prod.* 62. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 676. *
Weſtindiſche Heidelbeere. W.
Habitat in montibus altiſſimis coeruleis Jamaicae *auſtralis.* ♄
Corollae *rarius quinquefidae.* Fructus *V. Vitis*

Digitized by Google

idaeae ſapidus. Similis V. Arctoſtaphylo, ſed in illo: folia annua, racemi*folioſi, et* flores *variegati.* Swartz l. c.

23. VACCINIUM *cereum.*

V. pedunculis ſolitariis unifloris, corollis quinquangulari-ovatis, foliis ovato-ſubrotundis ſerratis. *Forſt. prod. n.* 167.

Andromeda (*cerea*) pedunculis axillaribus ſolitariis diphyllis unifloris, foliis alternis ovatis ſerratis. *Lin. ſuppl.* 238.

Taheitiſche Heidelbeere. W.

Habitat in inſula Taheiti. ♄ (v. ſ.)

Folia *breve petiolata.* Corolla *campanulata.* Antherae *oblongae luteae dorſo bicornes.*

24. VACCINIUM *Vitis idaea.*

V. racemis terminalibus nutantibus, foliis obovatis revolutis integerrimis ſubtus punctatis. *Oed. dan.* 40. *Mat. med. p.* 103. *Mill. dict. n.* 2. *Gunn. norv. n.* 109. *Du Roi harbk.* 2. *p.* 475. *Scop. carn. n.* 459. *Pollich. pal. n.* 376. *Roth. germ. I.* 169. *II.* 441. *Kniph. cent.* 9. *n.* 95. *Knorr. del.* 1. *t. S.* 18. *n.* 2. *Hoffm. germ.* 135.

V. foliis perennantibus, ovatis, ſubtus punctatis, oris contractis. *Hall. helv.* 1022.

V. foliis obverſe ovatis perennantibus. *Fl. lapp.* 145. *Fl. ſuec.* 314, 334. *Hort. cliff.* 148. *Roy. lugdb.* 239 *Gort. gelr.* 81.

Vitis idaea foliis ſubrotundis non crenatis, baccis rubris. *Bauh. pin.* 470. *Du Ham. arb.* 7.

Vitis idaea buxeis nec deciduis foliis. *Cluſ. pann.* 77. R.

Vitis idaea rubra. *Camer. epit.* 136. R.

Vaccinia rubra. *Dodon. p.* 770.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 419.

Rothe Heidelbeere. W.

Habitat in Europae *frigidioris ſylvis macris.* ♄ (v. v.)

25. VACCINIUM *Oxycoccus.*

V. foliis integerrimis revolutis ovatis caulibus repentibus filiformibus nudis. *Oed. dan.* 80. *Mill. dict n.* 5. *Scop. carn. n.* 457. *Gunn. norv. n.* 72. *Pollich. pal. n.* 377. *Blackw. t.* 593. *Hoffm. germ.* 135.

V. caule proſtrato, foliis ovato lanceolatis, acutis, flore quadripartito. *Hall. helv. n.* 1203.

V. ramis filiformibus repentibus, foliis ovatis perennantibus. *Fl. lapp.* 145.

Digitized by Google

V. ramis filiformibus, foliis ovatis perennantibus, pedunculis ſimplicibus ſtipula duplici. *Fl. ſuec* 315, 355.
Schollera Oxycoccos. *Roth. germ. I.* 170. *II.* 442.
Oxycoccus ſ. Vaccinia paluſtris. *Bauh. hiſt.* 1. *P.* 1. *p.* 525. *Tournef. inſt. app.* 655. R.
Vitis idaea paluſtris. *Bauh. pin.* 471.
Vaccinia paluſtria. *Dod. pempt.* 770. *Lob. ic.* 109.
Oxycoccos *Cordi hiſt.* 2. *p.* 146. b. R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 421.
Moos Heidelbeere. W.
Habitat in Europae *paludibus ſphagno repletis.* ♄ (v. v.)
Racemus breviſſimus, pedunculis longiſſimis: bracteis 2 *alternis; Corolla revoluta.*

26. VACCINIUM *hiſpidulum.* †
V. foliis integerrimis revolutis ovatis, caulibus repentibus filiformibus hiſpidis. *Kalm. it.* 3. *p.* 37.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3 *p.* 422.
Borſtige Heidelbeere. W.
Habitat in Americae *ſeptentrionalis paludoſis.* ♄
Structura antecedentis, ſed majora omnia, et Caulis ſquamis ſetaceis imbricatus.

*27. VACCINIUM *macrocarpon.*
V. foliis integerrimis ovali-oblongis obtuſis planis, caulibus repentibus filiformibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 13. *t.* 7.
Vaccinium hiſpidulum. *Wangenh. amer.* 108. *t.* 30. *f.* 67.*
Vitis idaea paluſtris americana oblongis ſplendentibus foliis, fructu grandiore rubro plurimis intus acinis referto. *Pluk. alm.* 392. *t.* 326. *f.* 6. *mala.*
Vitis idaea paluſtris virginiana, fructu majore. *Raj. hiſt.* 685.
Groſsfrüchtige Heidelbeere. W.
Habitat in paludibus turfoſis Americae *borealis.* ♄ (v. ſ.)

*769. MENZIESIA.

Smith. ic. inedit. 56.

Cal. monophyllus repandus. *Cor.* monopetala. *Filam.* receptaculo inſerta. *Capſ.* ſupera quadrilocularis, diſſepimenta e marginibus inflexis valvularum.

*1. MENZIESIA *ferruginea.*
M. ferruginea. *Smith. ic. ined.* 1. *p.* 56. *t.* 56.*

Digitized by Google

Braune Menziëſie. W.
Habitat in Americae *borealis tractu occidentali.* ♄
Frutex *habitu Vaccinii.* Folia *in ramis terminalia alterna conferta petiolata obovato-lanceolata ſerrulato-ciliata piloſa.* Flores *axillares ferruginei nutantes.* Pedunculi *uniflori glanduloſo-hiſpidi.* W.

770. ERICA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 659.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* 4-fida. *Filam.* receptaculo inſerta. *Antherae* bifidae. *Capſ.* 4-locularis. *Diſſepimenta* e valvularum margine.

* *Ariſtatae foliis oppoſitis.*

1. ERICA *glutinoſa.*

E. antheris ariſtatis piſtilloque incluſis, corollis globoſo-ovatis, foliis oppoſitis ſparſisque ciliato-glandulofis linearibus. W.
E. (*glutinoſa*) ariſtata, foliis oppoſitis ſparſisque linearibus ciliato-glandulofis. *Thumb. Diſſ. de Erica n.* 48. * *Thumb. prod.* 72. *Berg. cap.* 99. *Icon. horti Kewenſ. t.* 17.
Andromeda (*droſeroides*) racemis ſecundis, foliis linearibus piloſis viſcidis. *Mant.* 239.
Chamaeciſtus roris ſolis foliis. *Petiv. muſ.* 22. *t.* 161. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 3. *p.* 569.
Sonnenthauartige Heide. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei *in planitie montis* Tabularis. ♄ (v. ſ.)
Caulis *ſuffruticoſus ramoſus.* Folia *alterna ſubſeſſilia linearia obtuſa canaliculata erectiuſcula, extus undique ſparſe piloſa, ciliata ſetulis apice glanduloſo-viſcidis.* Racemi *terminales ſolitarii.* Pedunculi *purpuraſcentes.* Flores *nutantes.* Calyx *ſcarioſus ovatus concavus parvus.* Corolla *ovata violacea collo atropurpureo, limbo minuto albo obtuſo.* Antherae *exſertae baſeos ariſtis duobus ſetaceis.* Folia *Droſerae ciſtiflorae.*

2. ERICA *lutea.*

E. antheris ariſtatis ſtyloque incluſis, corollis oblongo-

Digitized by Google

ovatis, floribus terminalibus, foliis linearibus trigonis glabris oppoſitis, ramis deflexis. W.

E. ariſtata, foliis oppoſitis lineari-trigonis glabris. *Thunb. Diſſ. n.* 49. * *Thunt. prod.* 72. *Berg. cap.* 115.

E. antheris ariſtatis, corollis ovatis acuminatis, floribus congeſtis, foliis oppoſitis linearibus. *Mant.* 234.

E. antheris ariſtatis incluſis, corolla lutea cylindrica baſi inflata glabra, ſtylo incluſo, floribus terminalibus vel axillaribus umbellatis erectis, foliis oppoſitis lineari-trigonis obtuſis adpreſſis, margine ſubdentato glabro. *Wendland Erica. p.* 13. *t.* 4. *

E. antheris muticis incluſis, corollis ovato-acuminatis luteis, foliis oppoſitis adpreſſis triquetris. *Andrews Erica.* *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 425.

Gelbe Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Caulis *ramis anguſtis.* (*Facies qualitercunque E. imbricatae.*) Folia *oppoſita linearia appreſſa fere imbricata.* Calyx *lanceolatus rotundatus colorato-flaveſcens, corolla dimidio brevior, arctus.* Corolla *ovato-oblonga ſubroſtrata lutea.* Antherae *incluſae ariſtatae.* Stylus *incluſus.* Stigma *truncatum tetragonum echinatum.*

Corollae *laciniae inaequales.* Antherae *ariſtatae nec muticae.* W.

* — *foliis ternis.*

3. ERICA *paniculata.*

E. ariſtata, foliis ternis trigonis glabris, floribus lateralibus aggregatis, caule erecto. *Thunb. prod.* 72.

E. antheris bifidis incluſis, corollis campanulatis ſubumbellatis, foliis quaternis linearibus laevibus. *Sp. pl.* 508.

E. tenuifolia floſculis ſuave rubentibus. *Pluk. alm.* 136. *t.* 279. *f.* 2.

E africana anguſtiſſimis foliis, floſculis in capitulum congeſtis. *Seb. muſ.* 2. *p.* 46. *t.* 44. *f.* 4.

Riſpenartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

4. ERICA *depreſſa.*

E. antheris ariſtatis incluſis, corollis campanulatis, ſtylo incluſo, floribus raris, foliis ternis, caule depreſſo. *Mant.* 230.

Digitized by Google

E. ariſtata, foliis ternis oblongis glabris, floribus ſubbracteoſis, caule decumbente. *Thunb. Diſſ. n.* 50. *t.* 6. *f.* 3. * *Thunb. prod.* 72.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 428.
Liegende Heide. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei *in lateribus rupium et planitie montis* Tabularis. ♄
Caules *procumbentes copioſi palmares.* Folia *terna lanceolata obtuſiuſcula laevia carinata.* Flores *ſparſi ſolitarii.* Calyx *ſcarioſus lanceolatus acutus corolla dimidio brevior.* Corolla *campanulata obtuſa rubra laevis.* Antherae *biariſtatae incluſae breviſſimae.* Stylus *incluſus.* Stigma *obtuſum.*

5. ERICA *Halicacaba.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo incluſo, corollis campanulato-ovatis inflatis, floribus terminalibus ſolitariis, foliis ternis linearibus trigonis. W.
E. ariſtata, foliis ternis lanceolatis glabris, floribus ſolitariis, caule decumbente. *Thunb. Diſſ. n.* 51. * *Thunb. prod.* 72.
E. antheris ariſtatis, corollis ovatis inflatis, ſtylo incluſo, foliis ternis, floribus ſolitariis. *Syſt. veg.* 301. *Icon. horti Kewenſ. t.* 2.
E. antheris bifidis incluſis, corollis inflatis maximis, foliis ternis linearibus laevibus. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 15. * *Sp. pl.* 507.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 426.
Judenkirſchartige Heide. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei *in rupibus praeruptis lateris occidentalis montis* Tabularis. ♄ (v. ſ.)
Frutex *altus, ramis purpuraſcentibus, ramulis ſubtomentoſis albis.* Folia *terna confertiſſima laevia margine ſcabra.* Pedunculi *foliis breviores.* Corolla *purpuraſcens glabra, ab omnibus diſtincta, magnitudine glandis quernae.*

6. ERICA *Monſoniana.*

E. antheris ariſtatis incluſis, ſtylo incluſo, corollis oblongo-ovatis, calyce duplici colorato, floribus terminalibus ſubſolitariis, foliis ternis oblongis obtuſis. W.
E. ariſtata, foliis ternis ovatis glabris, floribus ſolitariis, caule erecto. *Thunb. Diſſ. n.* 52. *t.* 1. *f.* 2. * *Thunb. prod.* 72.
E. foliis ternis ſtylo incluſo, corolla oblonga inflata, ca-

Digitized by Google

lyce calyculato, floribus terminalibus ramulorum obtuſorum. *Lin. ſuppl.* 223. *Icon. horti Kewenſ. t.* 7.
Monſonſche Heide. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei *in montibus* Hottentots-Holland. ♄ (v. ſ.)
Rariſſima et Ericarum ſpecioſiſſima, floribus *magnis albis*, ſtaminibus *ariſtatis*.
Folia *in ramis adultioribus oblonga vel elliptica, in ramulis junioribus linearia acuta, in omnibus margo eſt hiſpidiuſculus.* Flores *candidi in ramulorum apice ſolitarii vel terni.* Calycis *foliola oblonga apice reflexa candida longitudine dimidii corollae.* Bracteae *quatuor ejusdem formae et coloris calycem ad dimidium tegunt.* W.

*7. ERICA *diſcolor.*
E. antheris ariſtatis incluſis, ſtylo exſerto, corollis tubuloſo-clavatis, calyce duplici, floribus terminalibus ternis, foliis ternis glabris. W.
E. (*diſcolor*) antheris ariſtatis incluſis, ſtylo exſerto, corollis tubuloſis ſemicylindraceis, foliis ternis. *Andrews Erica.* *
Verſchiedenfarbige Heide. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)
Folia *brevia patentia glabra.* Flores *in ramulorum apice tres plerumque pedunculati.* Calyx *duplex, laciniis lanceolatis.* Corolla *longe tubuloſa pallide purpurea apice vireſcens.* W.

*8. ERICA *denſifolia.* W.
E. antheris ariſtatis incluſis, ſtylo exſerto, corollis tubuloſo-clavatis pubeſcentibus, floribus axillaribus, foliis ternis oblongis imbricatis. W.
Dichtblättrige Heide. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)
Folia *brevia terna petiolata lineari-oblonga margine ſcabriuſcula ceterum glabra adpreſſo-imbricata, ſulco longitudinali exarata.* Flores *purpurei magni axillares.* Corolla *pubeſcens. Habitu a reliquis diſtincta. Accepi hanc ſpeciem e collectione plantarum in Capite bonae ſpei facta, et a me emta.* W.

*9. ERICA *cruenta.*
E. antheris ariſtatis incluſis, ſtylo exſerto, corollis tubuloſis incurvis, calyce ſimplici glanduloſo-dentato, flo-

Digitized

ribus axillaribus verticillatis, foliis ternis margine ſcabris. W.

E. antheris ariſtatis, corollis cylindraceis incurvis, ſtylo exſerto, calycibus ſubulatis baſi dilatatis, bracteis remotis, foliis glabris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 16. *Icon. horti Kewenſ. t.* 13.

E. antheris ariſtatis incluſis, ſtylo exſerto, corollis tubuloſis ſubcylindraceis, foliis ternis. *Andrews Erica.* * Dunkelrothe Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Rami *teretes glabri.* Ramuli *pubeſcentes.* Folia *terna petiolata lineari-ſubulata ſulco exarata patentia glabra ſemiuncialia.* Petioli *adpreſſi, vix ſemilineares.* Flores *axillares.* Pedunculi *vix ſemiunciales interdum bi-vel trifidi.* Bracteae *tres ſubulatae triquetrae.* Calycis *foliola e tota baſi ſubulata carinata glabra bilinearia.* Corolla *intenſe puniceа cylindracea uncialis, parum incurva, glabra, ſubpellucida, ſuperne parum ventricoſa, ore quadrifido*; laciniae *latae acutiuſculae ſuberectae.* Filamenta *albida.* Antherae *incluſae oblongae brunneae bifidae ariſtatae.* Ariſtae *ſubulato-capillares longitudine antherarum.* Stylus *corolla paulo longior rubicundus.* Stigma *exſertum incraſſatum atropurpureum.* Ait. l. c.

10. ERICA *nigrita.*

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo incluſo, calycibus imbricatis trifloris ſeſſilibus. *Mant.* 65. *Burm. prod.* 11.

E. ariſtata, foliis ternis oblongis glabris, floribus ternis, bracteis acutis imbricatis. *Thunb. Diſſ. n.* 53.* *Thunb. prod.* 72.

E. (*laricina*) antheris ſubexſtantibus, corollis campanulatis, calycibus albidis laxis, foliis ternis nitidis patentibus. *Berg. cap.* 94.*

E. africana folio corics minore, flore albo. *Seba muſ.* 2. *p.* 11. *t.* 9 *f.* 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 430.

Lerchenbaumblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in ſummitate montis* Diaboli. ♄ (v. ſ.)

Folia *terna ſubtriquetra glabra brevia patula.* Bracteae 3 *facie calycis.* Flores *terminales albi.* Antherae *convexae obtuſae nigrae.*

Digitized by Google

Corollae *laciniae ſunt ſaepius reflexae et tunc ſtamina videntur exſerta.* W.

*11. ERICA *phylicoides.* W.

E. antheris ariſtatis incluſis, ſtylo incluſo, corollis campanulatis calyce parum longioribus, floribus axillaribus nutantibus, foliis ternis ſexfariam imbricatis. W.

Phylicaartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Affinis E. ſexfariae ſed characteribus indicatis abunde diverſa. Habitus totius plantae eſt Phylicae ericoidis. Folia *glabra lineari-trigona terna ſexfariam imbricata.* Flores *axillares ſub ramorum apice cernui.* Pedunculi *ſolitarii vel gemini longitudine floris.* Calyx *coloratus longitudine fere corollae foliolis carinatis.* Bracteae 3 *concolores e calyce remotae in medio pedunculi colorati.* Corolla *campanulata ſtaminibus ſtyloque longior.* W.

12. ERICA *regerminans.*

E. antheris ariſtatis, corollis ovatis, ſtylo incluſo, calycibus acutis, floribus racemoſis. *Mant.* 232.

E. ariſtata, foliis ternis linearibus glabris, floribus racemoſis, caule erecto. *Thunb. diſſ. n.* 54. * *Thunb. prod.* 72.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 426.

Sproſſende Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Caulis *frutescens determinate ramoſus, ramis junceis,* Folia *terna lineari-ſubulata acuminata laevia patula.* Flores *racemoſi ſecundi nutantes:* Pedunculis *longitudine floris, incarnatis:* Bracteis *remotis minutis coloratis.* Calyx *coloratus ruber lanceolatus minimus.* Corolla *ovato-globoſa rubra, ore obtuſo.* Antherae *ariſtatae, corolla paulo breviores.* Stylus *incluſus longitudine corollae.* Stigma *ſubcapitatum.* Ramus *ſpicam continuat.*

13. ERICA *urceolaris.*

E. antheris ariſtatis, corollis ovato-conicis villoſis, ſtylo incluſo, calycibus lanceolatis, floribus umbellatis, foliis ternis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 15. *Icon. horti Kewenſ. t.* 16.

E. ariſtata, foliis ternis lanceolatis ſubtus tomentoſis, floribus ſubracemoſis villoſis. *Thunb. Diſſ. n.* 55. * *Thunb. prod.* 72. *Berg. cap.* 107.

Digitized by Google

E. (*pentaphylla*) antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo incluſo, foliis ternis, floribus pubeſcentibus. *Syſt. veg.* 302.

E. (*pentaphylla*) antheris bifidis incluſis, corollis ovatis acutis, foliis quinis laevibus. *Sp. pl.* 506.

E. africana fruteſcens, juniperi folio, flore urceolari breviſſimo. *Seba muſ.* 1. *p.* 32. *t.* 21. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 430.

Becherförmige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in montibus* Rode Sand *prope rivos infra* Winterhoek *et prope* Puspas Rivier. ♄ (v. ſ.)

*14. ERICA *marifolia.*

E. antheris ariſtatis, corollis ovato-conicis, ſtylo mediocri, foliis ternis ovatis pubeſcentibus ſubtus albidis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 15. *Icon. korti Kewenſ. t.* 14.

E. ariſtata, foliis ternis ovatis ſubtus tomentoſis, floribus ſubumbellatis, caule erecto. *Thunb. prod.* 73.

Gamanderblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Rami *piloſi.* Folia *petiolata ſubrotundo-ovata obtuſa pubeſcentia, ſubtus alba.* Flores *umbellati in ramorum apice.* Stamina *incluſa.* W.

15. ERICA *planifolia.*

E. antheris ariſtatis exſertis, corollis campanulatis, foliis ternis quaternisve ovatis acutis glanduloſo-ciliatis. W.

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo exſerto, foliis ternis patentiſſimis. *Berg. cap.* 100.

E. antheris bifidis incluſis, corollis campanulatis, foliis quaternis ciliatis patentibus. *Sp. pl.* 502.

E. ariſtata, foliis ternis ovatis ciliatis, floribus axillaribus, caule decumbente. *Thunb. Diſſ. n.* 60. * *Thunb. prod.* 73.

E. (*thymifolia*) antheris ariſtatis exſertis, corolla ſubcampanulata violacea glabra, ſtylo exſerto, calyce ovato ciliato, floribus racemoſis, foliis quaternis ovatis ciliatis, caule piloſo, pilis apice glanduloſis. *Wendl. obſ. p.* 48.

E. africana hirſuta thymi foliis ternis. *Pluk. mant.* 69. *t.* 347. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 431.

Flachblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Digitized by Google

Rami *pilosi, pilis apice glanduliferis.* Folia *plerumque terna, saepius quaterna petiolata, ovata acuta glabra subtus pallida, margine ciliata, ciliis apice glandulosis distantibus.* Calyces *et* pedunculi *eodem modo pilosi.* W.

* 16. ERICA *hirta.*

E. aristata, foliis ternis linearibus hispidis, floribus umbellatis, calyce scabro rudi. *Thunb. Diss. n.* 56. *t.* 2. *f.* 3. * *Thunb. prod.* 72.

Rauhe Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei *in* Paardeberg. ♄

Corollae *globosae subvillosae longe pedunculatae.* W.

* 17. ERICA *bicolor.*

E. aristata, foliis ternis ovatis scabris, floribus ternis cernuis glabris, calyce villoso colorato. *Thunb. Diss. n.* 57. * *Thunb. prod.* 72.

Zweyfarbige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei *in montibus* Fransche Hoek. ♄

Folia *terna ovata obtusa scabra tenuissime villosa.* Flores *in ramis et ramulis terminales saepius terni nutantes glabri.* Corolla *campanulata.* Antherae *subexsertae.* Thunb. l. c.

18. ERICA *articularis.*

E. antheris aristatis inclusis, corollis globosis calyce colorato multo minoribus, foliis ternis linearibus margine membranaceis. W.

E. aristata, foliis ternis ovatis glabris, floribus racemosis, caule erecto. *Thunb. Diss. n.* 58. * *Thunb. prod.* 72.

E. antheris bifidis inclusis, corollis campanulatis calyce colorato brevioribus, foliis ternis linearibus laevibus appressis. *Mant.* 65.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 439.

Grosskelchige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

* *Frutex.* Folia *linearia adpressa glabra, longitudine internodiorum.* Flores *racemosi pedunculati.* Bracteae *solitariae et binae calycis facie et colore.* Calyx *ovatus laevis incarnatus.* Corolla *campanulata alba.* Stamina *corolla breviora.* Antherae *fuscae bipartitae.* Stylus *atropurpureus.* Stigma *apice coerulescens.*

19. ERICA *viridipurpurea.*

E. antheris aristatis, corollis campanulatis, stylo incluso, foliis ternis, floribus sparsis. *Syst. veg.* 301.

Digitized by Google

E. (*vireſcens*) ariſtata, foliis ternis lanceolatis glabris, floribus racemoſis ſecundis. *Thunb. Diſſ. n.* 59.

E. foliis lanceolatis oppoſitis imbricatis, floribus uno verſu racemoſis. *Hort. cliff.* 148. *Sauv. monſp.* 170.

E. major, floribus ex herbaceo purpureis. *Bauh. pin.* 485.

E. corios folio 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 42.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 429.

Grünlichrothe Heide. W.

Habitat in Luſitania. ♄

Variat *foliis quaternis.*

20. ERICA *pubeſcens.*

E. antheris ariſtatis ſtylo incluſo, corollis ovatis pubeſcentibus, foliis ternis quaternisve hirtis, caule piloſo. W.

E. ariſtata, foliis ternis quaternisque linearibus ſcabris, floribus umbellatis piloſis. *Thunb. Diſſ. n.* 61.* *Thunb. prod.* 73.

E. antheris bifidis incluſis, corollis ſubovatis pubeſcentibus, foliis quaternis linearibus hirtis. *Sp. pl.* 506.

β. E. (*parviflora*) antheris bifidis incluſis, corollis ſubrotundis longitudine calycis, foliis quaternis ciliatis. *Sp. pl.* 506.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 535.

Behaarte Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in collibus infra montem* Tabularem. ♄ (v. ſ.)

* ——*foliis quaternis.*

21. ERICA *perſoluta.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo incluſo, corollis campanulatis, calyce colorato, foliolis ovatis ciliatis, floribus terminalibus umbellatis, foliis ternis quaternisve linearibus glabris patentibus, ramulis pubeſcentibus. W.

E. ariſtata, foliis ternis quaternisque trigonis glabris, floribus umbellatis calyce ciliato. *Thunb. Diſſ. n.* 62.* *Thunb. prod.* 73.

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo incluſo, calycibus ciliatis, foliis quaternis. *Mant.* 230.

E. (*ſubdivaricata*) antheris ſtylisque incluſis, corollis ſubcampanulatis aggregatis ſubſeſſilibus, foliis quaternis obtuſis, ramulis divaricato-erectis. *Berg. cap.* 114.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 434.

Digitized by Google

Ausgebreitete Heide. W.
Habitat in campis arenoſis Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Caulis *fruticoſus laeviuſculus*: Ramis *pubeſcentibus*. Folia *quaterna linearia obtuſa erecta ſubtus canaliculata longitudine articulorum hiſpida aut ſubſcabra*. Flores *umbellati, diſperſi in ſummis ramulis*. Calyx *minutiſſimus (ſi probe advertas) ciliatus*. Corolla *campanulata obtuſa*. Antherae *baſi biariſtatae incluſae*. Stylus *longitudine corollae*. Stigma *capitatum*.

*22. ERICA *gracilis*.

E. antheris ariſtatis, ſtylo exſerto, corollis campanulatis, calyce colorato, foliolis linearibus glabris, floribus terminalibus umbellatis, foliis quaternis linearibus glabris adpreſſis, caule glaberrimo. W.

E. (*gracilis*) antheris ariſtatis incluſis, corolla alba ſubcampanulata glabra, ſtylo exſerto, floribus diſperſis vel terminalibus umbellatis, foliis quaternis linearibus brevibus glabris nitidis. *Wendl. obſ.* 47.*

Schlanke Heide. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

*23. ERICA *ſtrigoſa*.

E. antheris ariſtatis, ſtylo exſerto, corollis campanulatis, calycis foliolis linearibus ciliatis, floribus terminalibus umbellatis nutantibus, foliis quaternis linearibus erectis hirtis, ramulis piloſis. W.

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis glabris, ſtylo exſerto, foliis quaternis pubeſcentibus ciliatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 17.

Striegliche Heide. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Rami villoſiusculi. Folia *quaterna petiolata linearia acuta patentia villoſiuſcula, pilis longis raris apice glanduloſis ciliata trilinearia*. Petioli *ſemilineares*. Flores *in ultimis ramulis axillares*. Pedunculi *ſesquilineares*. Bracteae *tres lineares minutae caducae*. Calycis *foliola lanceolata villoſa adpreſſa lineam longa*. Corolla *campanulata pallide rubens glabra, calyce fere duplo longior*: tubus *parum ventricoſus*; limbi *laciniae obtuſae erectae*. Filamenta *alba, calyce paulo breviora*. Antherae *incluſae oblongae nigricantes bipartitae, biariſtatae*: ariſtae *ſubulatae breves parum divaricatae*. Stylus *corolla paulo longior vireſcens*. Stigma *incraſſatum convexum nigro-purpureum*. Ait. l. c.

Digitized by Google

24. ERICA *caffra.*

E. antheris ariſtatis, corollis ovatis, ſtylo exſerto, foliis quaternis pubeſcentibus, floribus congeſtis. *Syſt. veg.* 303.

E. antheris bicornibus incluſis, corollis ſubovatis mediocribus ſolitariis, foliis ternis, caule arboreo. *Sp. pl.* 502.

E. foliis lineari-ſubulatis ternis, corollis ovatis, calycibus acuti. patulis. *Hort. cliff.* 148.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 437.

Cafferiſche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Magnitudine *Juniperi.*

25. ERICA *arborea.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo exſerto, corollis campanulato-globoſis, floribus terminalibus umbellatis, foliis ternis quaternisque linearibus ſcabriuſculis, ramulis villoſis. W.

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo exſerto, foliis ternis, ramulis incanis. *Syſt. veg.* 302. *Mill. dict. n.* 5.

E. ramis erectis tomentoſis, foliis peranguſtis acutis confertis flores ſuperantibus. *Hall. helv. n.* 1074.

E. erecta foliis quaternis, floribus ſpicato-racemoſis. *Sauv. monſp.* 170. 46.

E. foliis aceroſis linearibus patentiſſimis, corollis ovatis, ſtaminibus brevibus. *Hort. cliff.* 47. *Roy. lugdb.* 442.

E. maxima alba. *Bauh. pin.* 485.

E. coris folio 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 432.

Baumartige Heide. W.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♄ (v. v.)

Flores *Convallariae albi.* Caules *albidi.*

*26. ERICA *ſtricta.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo incluſo, corollis ovatis, floribus terminalibus umbellatis, foliis quaternis linearibus glabris horizontalibus. W.

Erica ſtricta. *Donn. Catal. hort. Cantab. p.* 45.

Steife Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Rami *et ramuli glaberrimi.* Folia *quaterna petiolata linearia utrinque plana obtuſa glabra horizontaliter patentia.* Pedunculi *quatuor vel quinque in ramulorum apice colorati glabri bracteis 2 ſ. 3 ſuffulti linea-*

Digitized by Google

ribus. Calyx *viridis glaber, foliolis oblongo-ovatis obtuſis.* Corolla *rubra ovata, laciniis limbi ovatis reflexis.* Stamina *corolla duplo breviora.* Stylus *incluſus.* W.

27. ERICA *florida.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo incluſo, corollis globoſis, calyce villoſo reflexo, floribus terminalibus umbellatis, foliis quaternis linearibus piloſis. W.

E. ariſtata, foliis quaternis lanceolatis hirſutis, floribus umbellatis, calyce villoſo reflexo. *Thunb. Diſſ. n.* 64. *t.* 6. *f.* 1. * *Thunb. prod.* 73.

Vollblutige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

28. ERICA *mucoſa.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo incluſo, corollis globoſis mucoſis, pedunculis ternis terminalibus flore longioribus, foliis quaternis linearibus margine cartilagineo ſerratis. W.

E. antheris ariſtatis incluſis, corollis globoſis mucoſis faſciculatis cernuo-patentibus terminalibus, foliis quaternis. *Andrews Erica.* *

E. antheris ariſtatis, corollis ſubglobоſis mucoſis, ſtylo incluſo, foliis ternis. *Mant.* 238. *Icon. horti Kewenſ. t.* 15.

E. (*ferrea*) antheris ſtylisque incluſis, corollis globoſis umbellatis, umbellis paucis, foliis quaternis linearibus obtuſis imbricatis. *Berg. cap.* 112. *

E. criſtata, foliis ternis ovatis ſerratis glabris, floribus umbellatis viſcoſis, calyce ovato colorato. *Thunb. Diſſ. n.* 76. * *Thunb. prod.* 73.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 427.

Schleimige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *inter urbem et* Bay falſo. ♄ (v. ſ.)

Caulis *fruteſcens determinate ramoſus, lineis albis ſubulatis decurrentibus ſub cicatricibus foliorum.* Folia *terna linearia laevia appreſſa interſtitiis vix longiora.* Flores *terminales ſubumbellati:* Pedunculis *longitudine florum:* Bracteis *linearibus minutis remotis.* Calyx *ſcarioſus mucoſus, corolla paulo brevior, ovatus acutus.* Corolla *ſubgloboſa mucoſa obtuſa.* Antherae *ariſtatae ovatae breves.* Stylus *brevis cylindricus.* Stigma *nudum.*

Digitized by Google

29. ERICA *pilulifera.*

E. ariſtata, foliis quaternis linearibus ciliatis, floribus umbellatis, calyce naviculari apice ciliato glabro. *Thunb. Diſſ. n.* 65. * *Thunb. prod.* 73.

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo incluſo, foliis ternis, floribus umbellatis. *Syſt. veg.* 301.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 429.

Pillentragende Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in montibus verſus* Bay falſo. ♄ Corollae *globoſo-campanulatae.*

*30. ERICA *amoena.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo incluſo, corollis campanulatis, calyce colorato villoſo, floribus axillaribus verticillatis, foliis quaternis linearibus imbricatis villoſis. W.

E. (*amoena*) antheris ariſtatis incluſis, corolla campanulata rubra glabra, ſtylis incluſis, calyce colorato villoſo, bractea pedunculo longiore, floribus verticillatis, foliis quaternis linearibus villoſis imbricatis. *Wendl. obſ.* 48.

Angenehme Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

31. ERICA *Tetralix.*

E. antheris ariſtatis, corollis ovatis, ſtylo incluſo, foliis quaternis ciliatis, floribus capitatis. *Oed. dan. t.* 81. *Fabr. helm.* 240. *Hoffm. germ.* 135. *Roth. germ. I.* 170. *II.* 444.

E. ariſtata, foliis quaternis oblongis ciliatis ſubtus tomentoſis, floribus umbellatis, calyce ciliato tomentoſo. *Thunb. Diſſ. n.* 66. *

E. foliis ſubulatis ciliatis quaternis, corollis globoſo-ovatis terminalibus confertis. *Hort. cliff.* 148. *Fl. ſuec.* 310. 337. *Roy. lugdb.* 442.

E. ex rubro-nigricans ſcoparia. *Bauh. pin.* 486.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 535.

Sumpf Heide. W.

Habitat in Europae *borealis paludibus ceſpitoſis.* ♄ (v. v.)

Bis in anno floret.

Clariſſimi Viri Smith et Gaertner differentiam inter Erioas et Andromedas in diſſepimentorum capſulae ſitu quaerunt; ſed haec ſpecies gaudet diſſepimento valvulis contrario; an ergo potius Andromedis adnumeranda? W.

Digitized by Google

*32. ERICA *inflata.*

E. ariſtata, foliis quaternis linearibus glabris, floribus umbellatis ventricoſis, calyce ſubulato glabro. *Thunb. Diſſ. n.* 67. *t.* 2. *f.* 2. * *Thunb. prod.* 73.

Aufgeblaſene Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Folia *glabra.* Flores *umbellati cernui.* Pedunculi *villoſi.* Corolla *ventricoſa inflata obtuſa pallide ſanguinea glabra ſubpollicaris.* Antherae *ariſtatae ſtylusque incluſus.* Thunb. l. c.

*33. ERICA *gilva.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo incluſo, corollis cylindraceis, calycinis foliolis membranaceis, floribus axillaribus verticillatis, foliis quaternis linearibus glabris cartilagineo-mucronatis. W.

E. (*gilva*) antheris ariſtatis incluſis bicornibus, corolla cylindrica inflata, ſtylis incluſis, calycibus ovatis margine ſcarioſo, floribus verticillatis racemoſis, foliis quaternis et ultra acuminatis ſubtrigonis mucronatis glabris. *Wendl. obſ.* 48.

Fahlgelbe Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Corolla *magna cylindracea ſordide flaveſcens, apice anguſtata vireſcens, laciniis limbi ſubrotundis obtuſis breviſſimis.* W.

Ab affinibus foliis *confertiſſimis cartilagineo-mucronatis ut et* corollae *forma diſtincta.* W.

34. ERICA *abietina.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo incluſo, corollis cylindricis, floribus verticillatis nutantibus, foliis quaternis linearibus adpreſſis. W.

E. antheris ariſtatis, corollis groſſis, ſtylo incluſo, foliis quaternis, floribus ſeſſilibus. *Syſt. veg.* 302.

E. foliis ſubulatis glabris quinis pluribusque verticillatis, floribus longiſſimis terminalibus confertis. *Hort. cliff.* 148.

E. antheris ſtylisque incluſis, corollis ventricoſo-cylindricis magnis verticillatis pedicellatis nutantibus, foliis quaternis glabris. *Berg. cap.* 105. *

E. folio juniperi, floribus purpureis oblongis. *Buxb. cent.* 4. *p.* 25. *t.* 41. 42. *optima.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 435.

Tannenartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Digitized by Google

Corollae *cylindricae foliis duplo longiores.*
E. abietina Thunbergii mihi videtur dubia. W.

*35. ERICA *verticillata.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo incluſo, corollis cylindricis ſupra baſin conſtrictis, floribus pendulis verticillatis, foliis quaternis patentibus. W.

E. antheris ariſtatis incluſis, corollis pollicaribus cernuis ventricoſo-cylindricis ſaturate rubris, pedunculis longiſſimis, foliis quaternis. *Andrews Erica.* *

Wirtelblättige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Diſtinctiſſima: corolla *coccinea ſupra baſin conſtricta, qua nota primo intuitu diſtinguitur.* W.

*36. ERICA *Patterſonia.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo exſerto, corolla tubuloſo-clavata, floribus horizontalibus terminalibus, foliis quaternis quinisve linearibus glabris, junioribus confertiſſimis. W.

E. (*Patterſonia*) antheris ariſtatis incluſis, foliis quaternis, floribus axillaribus e foliis emergentibus cylindricis luteis. *Andrews Erica.* *

E. antheris ariſtatis incluſis, corolla lutea tubuloſa glabra, ſtylo incluſo, floribus terminalibus ramulorum et axillaribus, in medio caulis pyramidalibus erectis, foliis quinis confertis ſubulatis ſubfiliformibus glabris. *Wendl. Erica p.* 15. *t.* 5. *

Patterſonſche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Rami *glabri.* Folia *quaterna vel quina linearia glabra mucronata arcuata, in ramis junioribus confertiſſima.* Flores *ſolitarii vel bini in ramulorum breviſſimorum apice.* Calycis *foliola lanceolato-ſubulata glabra bracteis quatuor lineari-ſubulatis cincta.* Corolla *flava tubuloſa ſubclavata, laciniis limbi ovatis obtuſis patulis.* Antherae *bipartitae fuſcae baſi ariſtatae incluſae.* Stylus *ſubexſertus.* W.

* - - - *foliis ſenis.*

37. ERICA *mammoſa.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo incluſo, corollis clavato-cylindraceis, floribus umbellatis foliis ſubſenis linearibus reflexis. W.

D. ariſtata, foliis ſenis lanceolatis glabris, floribus um-

Digitized by Google

bellatis, calyce ſubulato glabro. *Thunb. Diſſ. n.* 69.* *Thunb. prod.* 73.

E. antheris ariſtatis, corollis groſſis, ſtylo exſerto, foliis quaternis. *Mant.* 234.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 436.

Zitzenförmige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Caulis *frutex rigidulus, lineis albis ſubulatis a tricatriculis foliorum decurrentibus.* Folia *quaterna ſubulata conferta margine ſcabriuſcula.* Flores *ſubcapitati pollicares.* Pedunculi *breviſſimi purpurei.* Bracteis *minimis remotis.* Calyx *coloratus ſanguineus ovatus breviſſimus.* Corolla (*E. cerinthoidis*) *ovato-cylindrica ſanguinea longiſſima, ore obtuſo.* Antherae *biariſtatae corolla longiores.* Stigma *turbinatum quadraugulare.*

Antherae *et* ſtylus *incluſus in ſpecimine meo, etiam Clariſſ. Thunberg idem obſervavit.* l. c. W.

38. ERICA *empetrifolia.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo exſerto, corollis campanulatis, floribus verticillatis, foliis ſenis linearibus piloſis. W.

E. ariſtata, foliis ſenis oblongis ciliatis, floribus verticillatis, calyce ciliato. *Thunb. Diſſ. n.* 70. * *Thunb. prod.* 73.

E. antheris ariſtatis, corollis ovatis, foliis quaternis, floribus ſeſſilibus lateralibus. *Berg. cap.* 28.

E. antheris bifidis incluſis, corollis ovatis ſubſeſſilibus, foliis quinis obtuſis ciliatis. *Sp. pl.* 507.

E. africana coridis folio piloſo, floſculis minutiſſimis purpureis inter ramulos diſperſis. *Pluk. mant.* 68.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 442.

Rauſchbeerblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in montibus verſus* Bay falſo. ♄ (v. ſ.)

Folia *ſparſa, ut Lycopodii, quaſi ſpiraliter, unde numerus eorum difficilis.*

39. ERICA *ſpicata.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo exſerto, corollis tubuloſo-clavatis, floribus in ramorum apice verticillatis, foliis quaternis ſenisve linearibus glabris. W.

E. ariſtata, foliis ſenis lanceolatis glabris, floribus verticillatis, calyce petiolato integro. *Thunb. Diſſ. n.* 71. *tab.* 4. *f.* 5. * *Thunb. prod.* 73.

E. antheris ariſtatis incluſis, floribus pluribus denſe ſpi-

Digitized by Google

catis ſubterminalibus, foliis ſubſenis. *Andrews Erica.* *

E. (*ſeſſiliflora*) antheris ariſtatis, foliis quaternis, ſtylo exſerto, ſpica floribus ſeſſilibus deflexis oblongis. *Lin. ſuppl.* 222.

Aehrenblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in montibus inter* Nordhoek *et* Bay falſo. ♄ (v. v.)

Frutex *fuſcus ſcaber determinate ramoſus rigidulus, facie Pini ſylveſtris minoris.* Folia *quaterna confertiſſima linearia acuta ſaturate viridia.* Spica *terminalis undique ambiens oblonga.* Flores *ſeſſiles imbricati latiuſculi.* Corollae *foliis longiores clavatae obtuſae ſaepius cernuae.* Stamina *non exſerta.* Stigma *parum exſertum.*

Folia *quaterna et ſena in eodem frutice.* Flores *non ſeſſiles ſed pedunculo brevi inſtructi:* Corolla *albida apice vireſcens.* W.

* - - - - *foliis octonis.*

40. ERICA *octophylla.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo incluſo, corollis cylindraceis ventricoſis, floribus umbellato-capitatis, foliis linearibus octonis truncatis. W.

E. ariſtata, foliis octonis linearibus truncatis ſquarroſis, floribus umbellatis. *Thunb. Diſſ. n.* 72. *t.* 3. *f.* 1. * *Thunb. prod.* 73.

E. (*faſcicularis*) antheris ariſtatis, corollis groſſis, ſtylo incluſo, floribus faſciculatis, foliis pluribus linearibus truncatis. *Lin. ſuppl.* 219.

Achtblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in montibus* Hottentots Holland. ♄

Caulis *fruticoſus erectus compoſitus bipedalis.* Folia *conferta ſparſa, ut vix pateat quot e regione, linearia fere filiformia pollicaria laevia, baſi capillaria, erecto-patula, apice fere glandulata.* Flores *in faſciculo terminali faſtigiato.* Calyx *brevior quadripartitus linearis erectus.* Corolla *groſſa cylindrica purpurea, ore quadrifido luteo erecto.* Antherae *ariſtatae longitudine corollae.* Stylus *longitudine ſtaminum.*

*41. ERICA *faſcicularis.*

E. antheris ariſtatis, ſtylo exſerto, corollis cylindricis

Digitized by Google

clavatis, floribus numeroſis verticillatis horizontalibus, foliis octonis linearibus glanduloſo-denticulatis. W.

Erica faſcicularis. *Icon horti Kewenſ. t.* 6.

E. (*coronata*) antheris ariſtatis incluſis, foliis octonis tremulantibus obtuſis ſcabroſis, corollis ſpecioſiſſimis verticillatis confertis cylindrico-clavatis. *Andrews Erica.* *

Kronenblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Rami *glabri.* Folia *octona linearia confertiſſima arcuata margine glanduloſo-denticulata glabra, longe petiolata.* Flores *numeroſi* 15-24 *ſub apice ramorum formant verticillum, ſunt pedunculati et horizontaliter ſiti.* Calycis *foliola lanceolata viridia glabra.* Pedunculi *bracteis binis diſtantibus linearibus inſtructi.* Corolla *plus quam uncialis tubuloſa clavata ſanguinea apice viridis*; laciniis *ovatis acutiuſculis conniventibus.* Antherae *fuſcae biariſtatae incluſae.* Stylus *viridis exſertus.* Stigma *fuſceſcens.* W.

** 1. *Criſtatae foliis ſparſis.*

42. ERICA *obliqua.*

E. antheris criſtatis, ſtylo incluſo, corollis ovatis viſcoſis, floribus terminalibus umbellatis, foliis ſuboppoſitis ſparſis linearibus arcuatis truncatis. W.

E. criſtata, foliis oblique ſparſis linearibus truncatis glabris. *Thunb. Diſſ. n.* 73. *t.* 1. *f.* 3. * *Thunb. prod.* 73. *Icon. horti Kewenſ. t.* 3.

Schiefblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in montibus* Hottentots-Holland. ♄ (v. ſ.)

Pedunculi *flore longiores colorati, viſcidi, bracteis tribus linearibus inſtructi.* Folia *ſunt plerumque oppoſita, ſaepius quaterna, interdum vero ſubalterna.* W.

** 2. *foliis oppoſitis.*

43. ERICA *vulgaris.*

E. antheris criſtatis, ſtylo exſerto, corollis campanulatis, calycibus duplicatis, floribus racemoſis ſecundis, foliis oppoſitis ſeſſilibus ſagittatis. W.

E. criſtata, foliis oppoſitis ſagittatis. *Thunb. Diſſ. n.* 74. *

Digitized by Google

E. antheris aristatis, corollis campanulatis subaequalibus, calycibus duplicatis, foliis oppositis sagittatis. *Gmel. sib.* 4 *p.* 120. *n.* 20. *Gunn. norv. n.* 15. *Scop. carn. n.* 460. *Pollich. pal. n.* 578. *Fl. dan. t.* 627. *Kniph. cent.* 11. *n.* 44. *Hoffm. germ.* 135. *Roth. germ. I.* 170. *II.* 443.

E. foliis imis simplicibus adpressis, floralibus calcaratis. *Hall. helv. n.* 1012.

E. foliis quadrifariam imbricatis triquetris glabris erectis, corollis inaequalibus calyce brevioribus. *Hort. cliff.* 146. *Fl. suec.* 308. 336. *Roy. lugdb.* 442.

E. vulgaris glabra. *Bauh. pin.* 485. *Fl. lapp.* 141.

β. E. myricae folio hirsuto. *Bauh. pin.* 485.

E. vulgaris hirsuta. *Raj. angl.* 3. *p.* 471.

γ. E. vulgaris glabra, flore albo. *Rupp. jen.* 90.

δ. E. glabra foliis squarrosis. W.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 424.

Gemeine Heide. W.

Habitat in Europae *campestribus sterilibus frequens,* δ. *in alpibus locis udis.* ♄ (v. v.)

** 3. *foliis ternis.*

44. ERICA *gnaphalodes.*

E. antheris cristatis, corollis ovatis tectis, stylo incluso, foliis ternis, stigmate quadripartito. *Berg. cap.* 119.

E. cristata, foliis ternis ovatis integris glabris, floribus ternis glabris, calyce bracteisque navicularibus coloratis. *Thunb. Diss. n.* 75. * *Thunb. prod.* 74.

E. antheris bifidis inclusis, corollis globosis ternis, calycibus duplicibus obtusis. *Sp. pl.* 508.

E. africana tenuifolia unedonis flore. *Pluk. mant.* 68. *t.* 346 *f.* 11.

Erica pulchella. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 3. *p.* 427. *t.* 23. *f.* 1.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 438.

Ruhrkrautartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei *in collibus arenosis.* ♄ (v. l.)

45. ERICA *corifolia.*

E. antheris cristatis, corollis ovatis, stylo incluso, calycibus turbinatis, foliis ternis, floribus umbellatis. *Berg. cap.* 108.

E. cristata, foliis ternis lanceolatis integris glabris, flori-

Digitized by Google

bus umbellatis glabris, calyce naviculari inflato. *Thunb. Diff. n.* 77.* *Thunb. prod.* 74.

E. antheris bifidis incluſis, corollis ovatis, calycibus planis, bracteis coloratis, foliis ternis glabris. *Sp. pl.* 507.

E. antheris bifidis exſertis, corollis globoſis mediocribus, pedunculis triphyllis, foliis quaternis. *Syſt. nat.* 2. *p.* 355.

E. africana glabra fruticoſa coris folio, arbuti flore dilute purpureo. *Seb. muſ.* 1. *p.* 32. *t.* 21. *f.* 3.

E. capenſis coridis folio, flore rubello. *Pet. gaz.* 7. *t.* 3. *f.* 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 438.

Erdkieferblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in campo ſabuloſo infra* Taffelberg *et* Sternberg. ♄ (v. ſ.)

Caulis *fruticoſus compoſitus.* Folia *terna linearia glabra.* Flores *terminales ſ. umbellulae ſeſſiles.* Bracteae *in ſingulo pedunculo tres alternae ovatae purpureae, magnitudine et facie folioli calycini.* Calyx *patens, foliolis ovatis purpureis.* Corolla *ovata purpurea.* Stigma *capitatum.*

46. ERICA *calycina.*

E. antheris criſtatis, ſtylo incluſo, corollis ovatis magnitudine calycis colorati patentis, foliis ternis adpreſſis. W.

E. criſtata, foliis ternis ovatis integris glabris, floribus umbellatis glabris, calyce naviculari truncato cuſpidato. *Thunb. Diff. n.* 78. * *Thunb. prod.* 74.

E. antheris criſtatis, corollis ovatis, ſtylo incluſo, calycibus patentiſſimis rotatis, foliis ternis. *Syſt. veg.* 303.

E. antheris criſtatis incluſis, foliis ternis, ramis filiformibus, corollis minutis urceoliformibus, calycis foliolis corolla longioribus, pedunculis longiſſimis. *Andrews Erica.* *

Erica gnaphalodes. *Berg. cap.* 119.

E. antheris bifidis incluſis, corollis ſubovatis calyces coloratos aequantibus, foliis ternis laevibus. *Sp. p.* 507.

E. africana humilis, flore albo urceolari coris folio, calyce amplo. *Seb. muſ.* 2. *p.* 13. *t.* 11. *f.* 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 439.

Bedeckte Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in ſummitate montis* Tabularis. ♄ (v. ſ.)

Digitized by Google

Folia *triquetra*. Bracteae *alternae*. Calyx *obtuſus*.

47. ERICA *triflora*.

E. antheris criſtatis, ſtylo incluſo, corollis globoſis magnitudine calycis colorati adpreſſi, floribus ternis terminalibus, foliis ternis, caule hirſuto. W.

E. criſtata, foliis ternis ſubulatis glabris, floribus ſubternis, calyce ovato aequante, caule hiſpido. *Thunb. Diſſ. n.* 79. *t.* 5. *f.* 2. * *Thunb. prod.* 74.

E. antheris criſtatis, corollis globoſo-campanulatis, ſtylo incluſo, foliis ternis, floribus terminalibus. *Syſt. veg.* 303.

ß. Erica triflora ariſtata. *Wendl. obſ.* 47. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 437.

Dreyblumige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in ſummitate montis* Diaboli. ♄ (v. v.)

Rami *et* Pedunculi *tomentoſi*. Corollae *longitudine calycis*.

Varietas ß. *differt tantum a vulgari*: antheris *ariſtatis hiſpidis*, foliis *et* floribus *minoribus et* habitu *confertiori*. Wendl. l. c.

48. ERICA *ſcoparia*.

E. criſtata, foliis ternis linearibus integris glabris, floribus umbellatis, calyce ovato brevi, caule hiſpido. *Thunb. Diſſ. n.* 80. *

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtigmate exſerto peltato, foliis ternis. *Syſt. veg.* 302.

E. antheris bicornibus incluſis, corollis campanulatis longioribus, foliis ternis patentibus, ramis albis. *Sp. pl.* 502.

E. erecta, foliis ternis, floribus ad alas ſeſſilibus verticillatis. *Sauv. monſp.* 170.

E. major ſcoparia, foliis deciduis. *Bauh. pin.* 485.

E. ſcoparia, floſculis herbaceis. *Lob. ic.* 2. *p.* 215. *Sauv. monſp.* 46.

E. coris folio IV. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 42.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 431.

Beſenförmige Heide. W.

Habitat Monſpelii, *in* Hiſpania, Europa *auſtrali*. ♄

Folia *brevi diffluunt*.

49. ERICA *Bergiana*.

E. criſtata, foliis ternis lanceolatis ſcabris, floribus ſubter-

Digitized by Google

nis, calyce reflexo ciliato. *Thunb. Diff. n.* 81. *Thunb. prod.* 74.

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo incluſo, calycibus reflexis, foliis ternis. *Mant.* 235.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 428.

Bergiusſche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in* Roode Sands Kloof. ♄

Frutex *bipedalis pubeſcens.* Folia *terna linearia ſubciliata erecta.* Flores *terminales ramulorum ſubſolitarii, breviſſime pedunculati.* Calyx *tetraphyllus lanceolatus acutus, corolla triplo brevior patens ſ. reflexus.* Corolla *campanulata (Convallariae majalis) purpurea obtuſa.* Stamina *corolla breviora.* Antherae *ariſtatae.* Piſtillum *longitudine corollae.* Stigma *ſubcapitatum.*

*50. ERICA *formoſa.*

E. criſtata, foliis ternis ovatis integris glabris, floribus umbellatis ſulcatis, calyce patenti integro. *Thunb. Diff. n.* 82. *t.* 3. *f.* 3. * *Thunb. prod.* 74.

Zierliche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Folia *parva oblonga obtuſa patentia.* Flores *in ramulis terminales bini, terni, raro plures, cernui.* Corolla *albida globoſa ſtriata.* Antherae *purpureae* ſtylus*que incluſus.* Thunb. l. c.

*51. ERICA *rubens.*

E. criſtata, foliis ternis linearibus integris glabris, floribus umbellatis globoſis, calyce lanceolato brevi, ramis glabris. *Thunb. Diff. n.* 83. * *Thunb. prod.* 74.

Roethliche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Calycis *foliola lanceolata adpreſſa ſupra plana, ſubtus convexa ſulco longitudinali viridi-purpuraſcentia breviſſima.* Corolla *globoſa ſanguinea magnitudine piperis.* Antherae *criſtatae* ſtylus*que incluſus.* Thunb. l. c.

*52. ERICA *incarnata.*

E. criſtata, foliis ternis ovatis integris glabris, floribus umbellatis ovatis, calyce integro, ramis villoſis. *Thunb. Diff. n.* 84. * *Thunb. prod.* 74.

Fleiſchfarbene Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Calycis *foliola lanceolata integra glabra adpreſſa pur-*

purea, corolla quadruplo breviora. Corolla *oblonga campanulata alba ſemiunguicularis.* Antherae *criſtatae incluſae.* Stylus *longitudine corollae, vix exſertus, ſtigmate obtuſo.* Thunb. l. c.

53. ERICA *cinerea.*

E. antheris criſtatis, corollis ovatis, ſtylo ſubexſerto, foliis ternis, ſtigmate capitato. *Oed. dan. t.* 38.

E. criſtata, foliis ternis lanceolatis integris glabris, floribus umbellatis ovatis, calyce ferrulato, ramis villoſis. *Thunb. Diſſ. n.* 85. *

E. antheris bicornibus incluſis, corollis ovatis racemoſis, foliis ternis glabris linearibus. *Sp. pl.* 501. *Mill. dict. n.* 3.

Erica humilis. *Necker gallob.* 182.

E. foliis linearibus ternis, floribus globoſo-oblongis laxe ſpicatis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 110.

E. foliis acerotis glabris ternis, corollis oblongo-ovatis, ſtaminibus longioribus verticillato-racemoſis. *Loeſl. it.* 137. *

E. humilis, cortice cinereo arbuti flore. *Bauh. pin.* 486.

E. coris folio 6. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 47.

β. Erica ternis per intervalla ramulis. *Bauh. pin.* 486.

E. coris folio 5. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 43.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 440.

Graue Heide. W.

Habitat in Europa *media, inque* Oriente. ♄ (v. v.)

Flores *coeruleſcentes.*

54. ERICA *auſtralis.*

E. antheris criſtatis, corollis cylindricis, ſtylo exſerto, foliis ternis patentibus. *Syſt. veg.* 303.

E. criſtata, foliis ternis linearibus ferrulatis glabris, floribus terminali-ſubſeſſilibus, bracteis imbricatis. *Thunb. Diſſ. n.* 86. *

E. antheris criſtatis incluſis, corollis cylindricis, calycibus duplicatis, foliis quaternis patentibus. *Mant.* 231.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 441.

Südliche Heide. W.

Habitat in Hiſpania. ♄ (v. f.)

Caulis *frutex erectus rigidus cinereus.* Folia *quaterna linearia obtuſa margine ſcabriuſcula patentia.* Flores *terminales* 2 *ſ.* 3, *ſubſeſſiles.* Calyx *rudis acutus carinatus imbricatus bracteis ſimilibus.* Corolla *cylindrica vix clavata obtuſa calyce triplo longior.* La-

Digitized by Google

ciniae *corollae canescentes.* Antherae *biaristatae cristatae inclusae bifidae.* Stylus *exsertus.* Stigma *capitatum.*

** 4. *foliis quaternis.*

55. ERICA *ramentacea.*

E. antheris cristatis, stylo incluso, corollis globosis, floribus umbellatis, foliis quaternis linearibus trigonis patentibus glabris. W.

E. antheris cristatis inclusis, corollis globosis, umbellis confertis rubro-purpureis, pedunculis longissimis coloratis, foliis quaternis. *Andrews Erica.* *

E. cristata, foliis quaternis trigonis integris, floribus umbellatis, calyce lanceolato brevi. *Thunb. Diss. n.* 87.* *Thunb. prod.* 74.

E. antheris cristatis inclusis, corolla purpurea globosa, ore aperto obtuso glabro, stylo incluso, floribus ramulorum terminalibus umbellatis erectis et cernuis, foliis quaternis linear-filiformibus glabris erectis subimbricatis. *Wendl. Erica. p.* 17. *t.* 6. *

E. antheris aristatis, corollis globosis, stylo incluso, stigmate duplicato, foliis quaternis setaceis. *Mant.* 65.

E. (*multumbellifera*) antheris stylisque inclusis, corollis globosis umbellatis, umbellis frequentibus, foliis quaternis subulatis glabris adpressis. *Berg. cap.* 110.* *Houttuyn Lin. Syst.* 3. *p.* 433.

Splittrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

Rami *filiformes ramentacei longi ferruginei.* Folia *angustissima quaterna erecta adpressa.* Flores *umbellati.* Calyx *corolla brevior viridis.* Corollae *globosae purpureae.* Antherae *cornubus* 2 *ciliatis, introrsum mucronatae, lateribus ovato-dehiscentes.* Stylus *purpureus.* Stigma *duplex, inferius subrotundum, superius quadrifidum.*

Huc pertinent secundum Illustr. Thunberg: Erica pilulifera et granulata Linnaei. W.

56. ERICA *quadriflora.* W.

E. antheris cristatis, stylo incluso, corollis globosis, calyce reflexo ciliato, umbellis terminalibus subquadrifloris, foliis quaternis linearibus ciliatis, caule piloso. W.

Vierblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

Digitized

Rami *teretes piloſi.* Folia *quaterna linearia margine revoluta ciliata.* Flores *purpurei in apice omnium ramulorum umbellati; umbellis plerumque quadrifloris, interdum, praecipue inferne trifloris.* Pedunculi *filiformes florum longitudine piloſi, bracteis binis coloratis linearibus ciliatis ſuffulti.* Calyx *coloratus, foliolis apice viridibus lanceolatis reflexis ciliatis.* Corolla *globoſa, laciniis limbi obtuſis erectis.* Stamina *corolla breviora.* Antherae *fuſcae appendicibus binis lanceolatis planis tenuiſſime ciliatis inſtructae.* Germen *atropurpureum.* Stylus *ſtaminibus parum longior incluſus atropurpureus.* Stigma *capitatum vireſcens.* W.

*57. ERICA *lateralis.* W.

E. antheris criſtatis, corollis globoſo-campanulatis, calycibus adpreſſis ciliatis, floribus terminalibus et axillaribus ſecundis, foliis quaternis glabris horizontalibus. W.

Einſeitige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. I.)

Folia *quaterna aceroſa lineari-trigona obtuſiuſcula glabra horizontaliter patentia.* Flores *ſecundi ad ramorum apices axillares numeroſi purpurei.* Stamina *incluſa.* Stylus *longitudine coroliae.* W.

*58. ERICA *margaritacea.*

E. antheris criſtatis, ſtylo exſerto, corollis globoſo-campanulatis, floribus terminalibus ſubumbellatis, foliis quaternis lineari-trigonis glabris erectis. W.

E. antheris criſtatis, corollis urceolato-capitatis, ſtylo mediocri. *Ait. Kew.* 2. *p.* 20.

E. criſtata, foliis quaternis trigonis integris, floribus umbellatis campanulatis, calyce trigono ſubaequante. *Thumb. prod.* 74.

Perlenartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Flores *terminales* 4-8 *e ſupremis axillis.* Pedunculi *filiformes foliis breviores.* Bracteae 3 *lineares.* Calycis *foliola e lata baſi ſubulata carinata; carina ſulco exarata, laevia ſesquilinearia.* Corolla *alba:* tubus *urceolatus calyce paulo longior:* limbi *laciniae obtuſae patulae.* Filamenta *alba tubo breviora, apice inflexa.* Antherae *ovatae compreſſae brunneae bipartitae criſtatae:* laminae *oblongae acutae extus inciſo-ſerratae albae, longitudine antherarum.* Germen *ſuperne octo-*

Digitized by Google

noduloſum rubicundum. Stylus *longitudine corollae albicans.* Stigma *capitatum, ſubtus planum, ſupra convexum ſubquadrilobum.* Ait. l. c.

59. ERICA *baccans.*

E. antheris criſtatis, ſtylo incluſo, corollis globoſis calycis colorati magnitudine, floribus umbellatis terminalibus, foliis quaternis lineari-trigonis margine cartilagineis glabris imbricatis. W.

E. antheris criſtatis incluſis, foliis quaternis rigidis glaucis, corollis globoſis umbellatis, calycibusque purpureis. *Andrews Erica.* *

E. criſtata foliis quaternis linearibus ſerrulatis, floribus umbellatis, calyce ovato aequante. *Thunb. Diſſ. n.* 88. * *Thunb. prod.* 74.

E. antheris criſtatis, corollis globoſo-campanulatis tectis, ſtylo incluſo, foliis ternis imbricatis. *Mant.* 233.

E. africana glabra fruticoſa arbuti flore. *Seba. muſ.* 1. *p.* 32. *t.* 21. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 438.

Beerenförmige Heide. W.

Habitat in collibus arenoſis Cap. b. ſpei ♄ (v. v.)

Caulis *erectus ramoſus.* Folia *terna linearia obtuſiuſcula margine ſcabra imbricata internodiis longiora*: Petiolis *albis.* Flores *terminales ſubterni nutantes, magnitudine piſi.* Pedunculi *purpurei*: Bracteis *alternis remotis incarnatis.* Calyx *coloratus incarnatus lanceolatus longitudine corollae carinatus inflexus.* Corolla *campanulato-ſubgloboſa obtuſa rubra.* Antherae *muticae breviſſimae criſtatae flavicantes.* Stylus *cylindricus brevis.* Stigma *capitatum.*

*60. ERICA *pendula.*

E. antheris criſtatis, ſtylo incluſo, corollis ovatis, umbellis multifloris terminalibus, foliis quaternis quinisve glabris oblongis margine revolutis, ramis pendulis. W.

E. (*pendula*) antheris criſtatis incluſis, corolla urceolata glabra, ſtylo incluſo, calyce bracteato, floribus terminalibus umbellatis cernuis, foliis quaternis ſaepe quinis oblongis obtuſis integris glabris. *Wendland. obſ.* 48.

Hängende Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Rami *penduli glabri.* Folia *quaterna vel quina lineari-oblonga petiolata margine revoluta obtuſa gla-*

Digitized by Google

bra erecta. Flores *in ramulorum apice plerumque novem pedunculati nutantes, umbellati.* Pedunculi *colorati tenuiſſime pubeſcentes bracteis binis ſub calyce inſtructi.* Calycis *foliola lanceolata obtuſa viridia.* Corolla *ovata.* Antherae ſtylusque *incluſus.* W.

61. ERICA *phyſodes.*

E. criſtata, foliis quaternis linearibus, floribus umbellatis viſcoſis, calyce ovato brevi. *Thunb. Diſſ.* 89. * *Thunb. prod.* 74.

E. antheris criſtatis, corollis ovatis inflatis, ſtylo incluſo, foliis quaternis, floribus ſubſolitariis. *Syſt. veg.* 304.

E. ſtylis ſubexſertis, corollis ovatis majuſculis in ramulis terminalibus ſubternis, foliis quaternis linearibus glabris. *Berg. cap.* 101.

E. antheris bifidis incluſis. corollis ovatis inflatis glabris, foliis quaternis linearibus glabris obtuſis. *Sp. pl.* 506. *Honttuyn. Lin. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 442.

Aufgeblaſene Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in planitie montis* Tabularis. ♄ (v.ſ.)

Folia *patula lato-linearia carinata.* Calyx *ovatus glaber coloratus corolla triplo brevior.* Corollae *magnitudine piſi viſcidae.*

62. ERICA *cernua.*

E. criſtata, foliis quaternis ovatis ciliatis, floribus capitatis, calyce ciliato. *Thunb. Diſſ. n.* 90. * *Thunb. prod.* 74.

E. foliis quaternis, ſtylo incluſo, corolla ovata, calyce ciliato, floribus octonis cernuis. *Lin. ſuppl.* 222.

Erica cernua. *Montin Act. upſ.* 2. *p.* 291. *t.* 9. *f.* 3. *mala.*

Gebeugte Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in* Koude Bockeveld. ♄

63. ERICA *retorta.*

E. antheris ſubcriſtatis, foliis quaternis recurvis, corollis ovato-oblongis, ſtylo mediocri. *Lin. ſuppl.* 220.

E. criſtata, foliis quaternis ovatis ſerrulatis ſquarroſis, floribus umbellatis viſcoſis. *Thunb. Diſſ. n.* 91. * *Thunb. prod.* 75.

E. antheris muticis incluſis, floribus umbellatis, corollis conicis, foliis quaternis ciliatis ſeta terminatis. *Montin Act. holm.* 1774. *p.* 297. *t.* 7. *

E. antheris muticis incluſis, foliis quaternis retortis apice

Digitized by Google

ſetaceis, margine ciliatis, floribus umbellatis viſcoſis carneis ampullaceis. *Andrews Erica.* *

Krummblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in montibus* Hottentots-Holland. ♄ (v. ſ.)

Caulis *fruteſcens ſcabriuſculus determinate ramoſus.* Folia *quaterna oblongo-ovata recurvata ſetula terminata, ſupra convexa glabra lucida.* Flores *terminales corymboſi ſubſeſſiles.* Calyx *coloratus ruber lanceolatus, ariſta terminali.* Corolla *longa ovato-oblonga inflata viſcida.* Faux *globoſa.* Limbus *quadripartitus acuminatus brevis.* Filamenta *linearia membranacea.* Antherae *intra faucem oblongae acuminatae, baſi lanatae vix criſtatae muticae.* Germen *oblongum.* Stylus *filiformis.* Stigma *obtuſum antheris paulo longius.*

***† *Muticae foliis alternis.*

64. ERICA *Daboecia.*

E. antheris muticis, ſtylo incluſo, corollis campanulatis, floribus racemoſis, foliis alternis ovatis ſubtus tomentoſis. W.

E. mutica, foliis alternis ſubtus tomentoſis. *Thunb. Diſſ. n.* 1. *

E. racemo terminali, foliis alternis ſubtus tomentoſis. *Sp. pl.* 509. *Hudſ. angl.* 166.

Andromeda (*Daboecia*) racemis ſecundis, floribus quadrifidis ovatis, foliis alternis lanceolatis revolutis. *Syſt. nat.* 300.

E. cantabrica flore maximo foliis myrti ſubtus incanis. *Tournef. inſt.* 603.

Erica ſ. Daboecia hibernis. *Raj. dendr.* 98.

E. hibernica, foliis myrti piloſis ſubtus incanis. *Petiv. gaz.* 42. *t.* 27. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 568.

Irländiſche Heide. W.

Habitat in Hiberniae Gallo vidia *in montibus* Mayo *ſolo ceſpitoſo.* ♄ (v. v.)

Racemus *terminalis ſimplex*: Floribus *alternis ſecundis*: Pedicellis *unifloris ſubviſcidis, ſubtus* Bractea *lineari.* Calyx 4-*phyllus ſubulatus erectus purpuraſcens corolla quadruplo brevior deciduus.* Corolla *violacea cylindrico-ovalis, ore parum coarctato* 4-*fido, laciniis reflexis.* Stamina 8, *filamentis albis.* Antherae *longitudine filamentorum vix corolla breviores fuſcae*

Digitized

ſagittatae muticae, apice truncatae foraminibus duobus. Stylus *filiformis longitudine corollae.* Stigma *obtuſum ſubquadrifidum.*

* * * †† *foliis oppoſitis.*

65. ERICA *tenuifolia.*

E. antheris muticis incluſis, corollis calyceque ſanguineis, foliis oppoſitis. *Syſt. veg.* 304.

E. mutica, foliis oppoſitis lanceolatis glabris, floribus ternis, calyce colorato. *Thunb. Diſſ. n.* 2. * *Thunb. prod.* 69.

E. antheris ſtylisque incluſis, corollis ovatis aggregatis ſubſeſſilibus terminalibus calyce brevioribus, foliis oppoſitis. *Berg. cap.* 116. *

E. antheris bifidis incluſis, corollis ovatis calyces coloratos aequantibus, foliis oppoſitis linearibus appreſſis. *Sp. pl.* 507.

E. africana corios folio minore. *Seb. muſ.* 2. *p.* 11. *t.* 9. *f.* 8.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 443.

Dünnblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

* * * ††† *foliis ternis.*

66. ERICA *albens.*

E. antheris muticis incluſis, corollis ovatis oblongis acutis, racemis ſecundis, foliis ternis. *Mant.* 231.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 444.

Weiſsliche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Caulis *fruteſcens, ramis determinatis virgatis.* Folia *terna linearia triquetra erecta laevia, internodiis longiora acutiuſcula.* Flores *ſubſpicati ſecundi albi:* Pedunculi *bracteis lanceolatis albis.* Calyx *ſcarioſus albus ovatus acuminatus corolla dimidio brevior.* Corolla *oblongo-ovata alba ventre hyalino:* Limbo *quadripartito anguſtato acuto infundibuliformi.* Antherae *muticae bifidae obtuſae breves.* Stylus *corolla brevior.* Stigma *obtuſum.*

*67. ERICA *bracteata.*

E. mutica, foliis ternis lanceolatis glabris, floribus umbellatis bracteis petiolatis coloratis obvallatis. *Thunb. Diſſ. n.* 3. * *Thunb. prod.* 69.

Digitized by Goog

Beblätterte Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in montibus* Platte Kloof. ♄

Flores *terminales umbellati rubri, bracteis obvallati.* Bracteae *petiolatae ovatae acuminatae carinatae glabrae, exteriores margine, interiores totae ſanguineae.* Antherae *muticae* ſtylus*que incluſus.* Thunb. l. c.

68. ERICA *Thunbergii.*

E. antheris muticis mediocribus, corollis planis, tubo globoſo, ſtylo exſerto, foliis ternis. *Lin. ſuppl.* 220.

E. mutica, foliis ternis linearibus glabris, floribus umbellatis, corollae tubo globoſo, limbo campanulato. *Thunb. Diſſ. n.* 4. * *Thunb. prod.* 69.

Erica Thunbergii. *Montin. Act. upſ.* 2. *p.* 290. *t.* 9. *f.* 2. *mala.*

Thunbergſche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in* Koude Bookeveld. ♄

Caulis *rufeſcens teres rarius ramoſus.* Folia *terna linearia laevia ſeſſilia acuta fere appreſſa.* Flores *terminales pedunculati.* Bracteae *duae alternae ſcarioſae lanceolatae.* Calyx *laevis, foliolis ovatis ſcarioſis acutis flavis.* Corollae *tubus ſubgloboſus.* Limbus *quadripartitus longitudine calycis: laciniis ovatis acutis patentibus.* Antherae *extra faucem eminentes purpureae bifidae, baſi interiore gibbae.* Stylus *ſtaminibus longior.* Stigma *ſimplex obtuſum.*

69. ERICA *tetragona.*

E. mutica, foliis ternis lanceolatis ciliatis, floribus racemoſis ſecundis tetragonis. *Thunb. Diſſ. n.* 5. *t.* 4. *f.* 2. * *Thunb. prod.* 69.

E. foliis ternis, ſtylo incluſo, corolla tetragona oblonga, calyce lineari, floribus racemoſis ſecundis. *Lin. ſuppl.* 223.

Viereckige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Flores *lutei* E. *luteae ſed longiores.*

70. ERICA *umbellata.*

E. antheris muticis exſertis, corollis campanulatis, ſtylo exſerto, foliis ternis aceroſis. *Syſt. veg.* 306.

E. mutica, foliis ternis trigonis ciliatis, floribus umbellatis campanulatis, caule erecto. *Thunb. Diſſ. n.* 6.*

E. antheris bicornibus exſertis, corollis globoſis umbellatis, foliis ternis aceroſis glabris. *Sp. pl.* 501. *Icon. horti Kewenſ. t.* 5.

E. foliis acerosis glabris ternis, corollis ovatis staminibus brevioribus terminalibus. *Loesl. it.* 138.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 454.
Doldenblütige Heide. W.
Habitat in Lusitania. ♄ (v. s.)
Antherae *basi gibboso-caudatae.* Corollae *coeruleascentes.*

71. ERICA *nudiflora.*

E. antheris muticis exsertis, corollis cylindricis, stylo exserto, foliis ternis, ramis tomentosis. *Mant.* 289. *Smith. ic. ined.* 1. *p.* 57. *t.* 57. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 453.
Nacktblütige Heide. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄
Caulis *tomentosus determinate ramosus flexuosus.* Folia *terna linearia, subtus sulco exarata erecta laevia, tenellis basi ciliatis.* Flores *sparsi per ramos copiosi.* Pedicelli *capillares longitudine corollae.* Calyx *simplex subulatus laevis omnium minimus.* Corolla *cylindrica longitudine folii obtusiuscula.* Antherae *exsertae obovatae muticae.* Stylus *exsertus capillaris.* Stigma *obtusum.*
Simillima E. racemosae sed differt: foliis *ternis glabris*, calyce *glabro.* W.

*72. ERICA *petiolata.*

E. antheris muticis exsertis, stylo exserto, corollis campanulatis calyce colorato bracteato parum longioribus, floribus ternis terminalibus, foliis ternis lanceolatis glabris. W.
E. mutica, foliis ternis lanceolatis glabris, floribus umbellatis campanulatis, caule decumbente. *Thunb. Diss. n.* 7. *t.* 6. *f.* 2. * *Thunb. prod.* 69.
Gestielte Heide. W.
Habitat ad Cap. b. spei *in summitate montis* Tabularis. ♄ (v. s.)

73. ERICA *Bryantha.*

E. antheris muticis, stylo exserto, corolla campanulata, floribus racemosis corymbosis, foliis ternis oblongis obtusis. W.
E. mutica, foliis ternis ovatis ciliatis, floribus paniculatis, caule decumbente. *Thunb. Diss. n.* 8. *
Andromeda (*Bryantha*) floribus corymbosis, foliis ellip-

Digitized by Google

ticis, caule proſtrato. *Mant.* 238. *Pall. roſſ.* 2. *p.* 57. *t.* 74. *f.* 1. *

Bryanthus repens ſerpillifolio, flore roſeo. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 133. *tab.* 57. *fig.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 367.

Moos Heide. W.

Habitat in Sibiria *ad portum* Ochotenſem, *in* Camtſchatca *et in inſula* Beringii *cum Empetro et Muſcis in rupibus.* ♄

Planta *denſis caeſpitibus uti Serpillum provenit.* Antherae *dorſo filamentorum perpendiculariter adhaerentes.* Pedunculi *multiflori.*

*74. ERICA *Stelleriana.*

E. antheris muticis incluſis, ſtylo incluſo, corollis campanulatis, floribus terminalibus geminis, foliis ſubternis oblongo-linearibus obtuſis. W.

Andromeda (*Stelleriana*; floribus terminalibus ſubſeſſilibus cernuis, foliis ellipticis confertis. *Pallas roſſ.* 2. *p.* 58. *t.* 74. *f.* 2. *

Stellerſche Heide. W.

Habitat in Camtſchatca. ♄

Simillima praecedenti, at flores *cernui majores gemini rubicundi,* folia *latiora et ut videtur terna vel oppoſita.* W.

*75. ERICA *fucata.*

E. mutica, foliis ternis lanceolatis glabris, floribus racemoſis ſecundis globoſis, ramis glabris. *Thunb. Diſſ. n.* 9. *

Geſchminkte Heide. W.

Habitat - - - - ♄ (v. v.)

Flores *racemoſi ſecundi globoſi albo-virentes.* Antherae *muticae ſtylusque incluſus. Variat* ramis *erectis et inflexis.* Thunb. l. c.

*76. ERICA *axillaris.*

E. mutica, foliis ternis trigonis glabris, floribus racemoſis globoſis, ramis tomentoſis. *Thunb. Diſſ. n.* 10. * *Thunb. prod.* 69.

Winkelblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Flores *in axillis foliorum ſolitarii pedunculati globoſi minuti.* Antherae *muticae,* ſtylus*que incluſus.* Thunb. l. c.

77. ERICA *imbricata.*

E. antheris muticis exſertis, corollis campanulatis, ca-

lycibus imbricatis, ſtylo exſerto, foliis ternis. *Syſt. veg.* 306.

E. mutica, foliis ternis oblongis ſerratis, floribus umbellatis, bracteis imbricatis, antheris exſertis. *Thunb. Diſſ. n.* 11. *Thunb. prod.* 69.

E. antheris ſtylisque incluſis, corollis oblongis, ramulis lateralibus frequentiſſimis breviſſimis ſterilibus quinquefariam imbricatis. *Berg. cap.* 117.

E. antheris bifidis exſertis, calycibus duplicatis coloratis acutis, corolla longioribus, foliis ternis laevibus. *Sp. pl.* 503.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 454.

Schuppige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in collibus arenoſis.* ♄

*78. ERICA *ſexfaria.*

E. antheris muticis exſertis, ſtylo exſerto, corollis campanulatis calyce colorato imbricato brevioribus, floribus ternis terminalibus, foliis ternis lineari-trigonis glabris ſexfariam imbricatis. W.

Erica ſexfaria. *Icon. horti Kewenſis t.* 11.

Sechsreihige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Tota *glabra.* Folia *craſſiuſcula linearia trigona, margine cartilaginea, terna, patentiuſcula ſexfariam poſita.* Flores *in ramorum apice tres breviſſime pedunculati albi.* Calycis *foliola ſubrotunda acutiuſcula concava corolla campanulata majora, et bracteis quatuor concoloribus oblongo-ſubrotundis carinatis ad medium usque tecta.* Filamenta *rubicunda.* Antherae *fuſcae muticae calyce longiores.* Stylus *antheris longior rubicundus.* Stigma *quadridentatum.* W.

79. ERICA *melanthera.*

E. antheris muticis mediocribus, corollis campanulatis calyce colorato longioribus, ſtylo exſerto, foliis ternis. *Mant.* 232.

E. mutica, foliis ternis trigonis glabris, floribus umbellatis, bracteis ovatis laxis antheris incluſis. *Thunb. Diſſ. n.* 12. * *Thunb. prod.* 69.

Schwarzſtaubbeutliche Heide. W.

Habitat in campis ſabuloſis Cap. b. ſpei. ♄

Caulis *fruticoſus flexilis.* Folia *terna linearia obtuſa laevia patula.* Flores *terminales ſubumbellati confertim ſparſi ſubnutantes.* Pedunculi *longitudine co-*

Digitized by Google

rollae purpuraſcentes: Bracteis *lanceolatis alternis coloratis.* Calyx *coloratus ſanguineus obovatus latior quam longus, apice carinatus mucrone.* Corolla *campanulato-hypocrateriformis ſanguinea.* Tubus *longitudine calycis:* Limbus *patens tubo fere longior, laciniis ſubrotundo-ovatis.* Antherae *muticae bifidae atrae, longitudine limbi corollae* (*adeoque exſertae.*) Stylus *exſertus corolla duplo longior ſetaceus.* Stigma *obtuſum ſubtetragonum.*

80. ERICA *leucanthera.*

E. mutica, foliis ternis trigonis glabris, floribus umbellatis, antheris exſertis albis. *Thunb. Diſſ. n.* 13.* *Thunb. prod.* 69.

E. foliis ternis, ſtylo exſerto, corolla campanulata, calyce albo, floribus ternis, ſtaminibus muticis exſertis. *Lin. ſuppl.* 223.

Weiſsſtaubbeutlige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Singularis corolla *alba et* antheris *muticis exſertis albis.*

81. ERICA *taxifolia.*

E. antheris muticis incluſis, corolla ovata calyce colorato tecta, floribus umbellato-corymboſis, foliis linearitrigonis margine cartilagineis. W.

Erica taxifolia. *Icon. horti Kewenſ. t.* 19.

E. antheris muticis incluſis, corolla cylindrica rubra, limbo patente, ſtylis incluſis, calyce colorato ovato bracteato, foliis ternis trigonis mucronatis glabris, floribus axillaribus et terminalibus umbellatis. *Wendl. obſ.* 44.

Taxusblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Caulis *determinate ramoſus, ramis valde cicatriſatis.* Folia *linearia longa trigona glabra cartilagineo-marginata et mucronata.* Flores *in ramorum apice numeroſi corymboſo-umbellati.* Pedunculi *colorati tenuiſſime ciliati:* bracteis *binis coloratis lanceolatis inſtructi.* Calycis *foliola ſubrotundo-ovata purpurea, mucronata, ciliata, apice carinata, longitudine fere corollae.* Corolla *ovata, tubo carneo, laciniis limbi purpureis ovatis acutis.* Stamina *tubo corollae breviora.* Filamenta *alba.* Antherae *flavae ovatae muticae*

Digitized

bipartitae obtuſae. Germen *atropurpureum.* Stylus *purpureus longitudine ſtaminum.* Stigma *obtuſum.* W.

82. ERICA *ſpumoſa.*

E. antheris muticis incluſis, corollis ternis calyce communi obtectis, ſtylo exſerto, foliis ternis. *Syſt. veg.* 304. *Berg. cap.* 103. *

E. mutica, foliis ternis trigonis glabris, floribus capitatis, bracteis imbricatis. *Thunb. Diſſ. n.* 14. * *Thunb. prod.* 70.

Erica ſcarioſa. *Berg. cap.* 102.

E. antheris bifidis incluſis, calycibus trifloris, ſquamis inflexis, foliis ternis laevibus. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 14. *Sp. pl.* 508.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 444.

Schaumige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in planitie montis* Tabularis. ♄ (v. ſ.)

Calyx *imbricatus ſanguineus.* Corollae *campanulatae flavicantes.* Stylus *longiſſimus nutans.*

83. ERICA *capitata.*

E. antheris muticis incluſis, corolla globoſo-campanulata calyce lanato tecta, floribus ſeſſilibus, foliis ternis linearibus obtuſis villoſis. W.

E. antheris muticis mediocribus, corollis tectis calyce lanato, foliis ternis, floribus ſeſſilibus. *Syſt. veg.* 304.

E. antheris bifidis exſertis, corollis globoſis, calycibus lanatis coloratis, foliis ternis hirtis. *Sp. pl.* 504. *Berg. cap.* 94.

E. carnea promont. bonae ſpei, foliis et floribus villoſis. *Petiv. gaz.* 5. *t.* 2. *f.* 10.

E. africana calyce lanuginoſo ex viridi luteo, floribus concoloribus exiguis lanugine obſitis. *Seba. muſ.* 1. *p.* 30. *t.* 20. *f.* 1. *bona.*

E. capitata nodiflora, globulis lanugine ex flavo-vireſcente obductis. *Raj. dendr.* 98.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 445.

Kopfförmige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Corolla *ſemiquadrifida obtuſa, calyce non longior.* Antherae *in meis incluſae.* Stylus *exſertus.*

Flores *ſeſſiles in ramulorum apice magnitudine Piſi majoris.* Calyx *foliolis ſubrotundo-ovatis lanugine flaveſcente denſe obſitis, magnitudine corollae.* Co-

Digitized by Google

rollae *ſolitariae vel binae in calyce; tubo globoſo tenuiſſime albo-villoſo; limbo glabro erecto; laciniis ſubrotundis obtuſis rectis.* Antherae *ſtylusque incluſus. A ſequente diſtinctiſſima, qua cum conjunxit Illuſtriſſ. Thunberg.* W.

84. ERICA *Bruniades.*

E. antheris muticis exſertis, corolla campanulata calyce lanato tecta, floribus umbellatis, foliis ternis linearibus obtuſis pubeſcentibus. W.

E. antheris muticis exſertis, corollis tectis calyce lanato, ſtylo exſerto, foliis ternis, floribus ſparſis. *Syſt. veg.* 306.

E. antheris bifidis exſertis, corollis globoſis calyce lanato tectis, foliis ternis ſubciliatis patentibus. *Sp. pl.* 504.

E. (*capitata*) mutica, foliis ternis ovatis hirſutis, floribus umbellatis, calycibus lanatis. *Thunb. Diſſ. n.* 15.* *Thunb. prop.* 70.

E. promont. b. ſpei floribus albidis, ſtaminibus rubris. *Petiv. gaz.* 5. *t.* 2. *f.* 9.

Eriocephalus bruniades ericaeformis monomotapenſis capitulis globulorum inſtar interius cavis et denſa lanugine tectis. *Pluk. mant.* 69. *t.* 347. *f.* 9. *optima.*

Frutex africanus aromaticus. *Seb. muſ.* 2. *p.* 64. *t.* 63. *f.* 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 453.

Wollköpfige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Calyx *alba lana obductus tegit totam corollam ſubtruncatam.*

Folia *minus piloſa quam in praecedente et breviora.* Flores *minores, magnitudine ſeminis Coriandri, umbellati.* Umbellae *tri-quinqueflorae.* Pedunculi *longitudine floris albo-lanati.* Calyx *lana alba tectus.* Corolla *campanulata magnitudine calycis glabra vel vix manifeſte pubeſcens.* Antherae *exſertae.* Stylus *longiſſime exſertus.* W.

85. ERICA *Paſſerina.*

E. mutica, foliis ternis ovatis glabris, floribus ſubſolitariis, calycibus tomentoſis. *Thunb. Diſſ. n.* 16.* *Thunb. prod.* 70.

E. foliis oppoſitis, corollis campanulatis, antheris incluſis muticis, piſtillo exſerto. *Lin. ſuppl.* 221.

Vogelkopfartige Heide. W.

Digitized by Google

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Flores *ſolitarii terminales pedunculati.* Pedunculi *albo-tomentoſi floribus fere longiores.* Calyx *campanulatus obtuſiuſculus quadripartitus: foliolis ovatis.* Corolla *campanulata calyce duplo major.* Filamenta *omnium breviſſima.* Antherae *muticae.* Germen *albo-tomentoſum.* Stylus *exſertus.* Stigma *ſubcapitatum. Herba Paſſerinae Ericoidis, et nullâ nota, ab illius diſtinguenda, ut Paſſerina Ericoides tota eſt herba Ericae floribus Paſſerinae.*

*86. ERICA *totta.*

E. mutica, foliis ternis oblongis hiſpidis, floribus ternis, calycibus ciliatis. *Thunb. Diſſ. n.* 17. * *Thunb. prod.* 70. Hottentotten Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Rami *hiſpidi.* Folia *patenti-reflexa hiſpida, lineam longa.* Flores *in ultimis ramulis terminales ſolitarii 2 ſ. 3 breviſſime pedunculati cernui albidi.* Calycis *foliola ovata ciliata albida corolla breviora.* Bracteae *ad baſin calycis ovatae albae calyciformes.* Antherae *muticae ſtylusque incluſus.* Thunb. l. c.

87. ERICA *abſynthioides.*

E. antheris muticis incluſis, corollis ovato-campanulatis, ſtylo exſerto, ſtigmate infundibuliformi, foliis ternis. *Syſt. veg.* 304.

E. antheris bifidis incluſis, corollis ſubrotundis, foliis ternis linearibus ſubpubeſcentibus. *Mant.* 66.

E. (*virgata*) ſtigmatibus quadrilobis exſertis, corollis globoſo-campanulatis numeroſis ſecundis, ramis virgatis, foliis ternis hirſutis. *Berg. cap.* 97.

E. (*virgata*) mutica, foliis ternis oblongis ſcabris, floribus ternis globoſis, calycibus integris, ſtylo exſerto. *Thunb. Diſſ. n.* 18. * *Thunb. prod.* 70.

E. africana tenuifolia unedonis flore, foliis longioribus canali appreſſis. *Pluk. mant.* 68. *t.* 347. *f.* 14. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 446.

Wermuthartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in monte* Tabulari *et in dunis verſus* Bay falſo. ♄

Frutex *ſtatura Abſynthii paniculatus caule rufo*; Ramis *ternis.* Folia *terna linearia extus gibba ſubhirſuta.* Flores *terminales ramulorum.* Corollae *pallidae.*

Digitized by Google

Antherae *atropurpureae bifidae intra os corollae.* Stigma *eminens purpureum quadrifidum.*

88. ERICA *ciliaris.*

E. antheris muticis incluſis, corollis ovatis groſſis, ſtylo exſerto, foliis ternis, racemis ſecundis. *Syſt. veg.* 304.

E. mutica, foliis ternis ovatis ciliatis, floribus axillaribus campanulatis, calycibus ciliatis. *Thunb. Diſſ. n.* 19.*

E. antheris ſimplicibus incluſis, corollis ovatis irregularibus, floribus terno-racemoſis, foliis ternis ciliatis. *Sp. pl.* 503. *Mill. dict. n.* 4.

E. foliis ovatis ciliatis ternis, corollis ovatis apice trebulois irregularibus verticillato-racemoſis. *Loeſl. it.* 138.*

E. hirſuta anglica. *Bauh. pin.* 602.

Erica XII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 46.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 447.

Gefranzte Heide. W.

Habitat in Luſitania. ♄ (v. v.)

Planta *ſuffruticoſa bipedalis.* Folia *terna patentiſſima ſeſſilia ovata acuta margine reflexa ciliata.* Corolla *magna ovata ore contracto inaequali.*

89. ERICA *coerulea.*

E. antheris muticis incluſis, ſtylo incluſo, corollis ovatis, pedunculis terminalibus quaternis quinisque flore nutante multo longioribus, foliis ternis linearibus obtuſis cartilagineo-denticulatis. W.

Andromeda (*coerulea*) pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis ſparſis linearibus obtuſis planis. *Sp. pl.* 563. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 121.

Andromeda taxifolia. *Pall. roſſ.* 2. *p.* 54. *t.* 72. *f.* 2.*

Andromeda foliis linearibus obtuſis ſparſis. *Fl. lapp.* 165. *t.* 1. *f.* 5. *ed. Smith. p.* 133. *t.* 1. *f.* 5. *Fl. ſuec.* 336, 354. *Hort. cliff.* 163.

Andromeda rarior norvegica. Burſer. *Amoen. acad.* 1. *p.* 332. *Fl. dan. t.* 57.

E. folio abietis, flore arbuti. *Buxb. cent.* 4. *p.* 26. *t.* 53.

E. foliis aceroſis glabris imbricatis, floribus campaniformibus baſi ventricoſis, antheris bifidis incluſis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 131. *t.* 57. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 565.

Blaue Heide. W.

Digitized by

Habitat in alpibus Norvegiae, Lapponiae, *inque* Siberia. ♄ (v. ſ.)

Pedunculi *et* calyces *glandulis pedicellatis tecti.* W.

90. ERICA *hiſpidula.*

E. antheris muticis incluſis, corollis ſubrotundis, foliis ſubternis ovatis acutis ciliatis, caule hiſpido. *Lin. ſuppl.* 222.

E. (*hiſpida*) mutica, foliis ternis ovatis integris, floribus umbellatis globoſis, calycibus integris. *Thunb. Diſſ. n.* 20. * *Thunb. prod.* 70.

Feinhaarige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in planitie montis* Tabularis. ♄ (v. ſ.)

Caules *decumbentes ſemipedales ſtrigoſi et piloſi.* Folia *ovata acuta ſubciliata ſubſeſſilia horizontalia patula laevia.* Flores *parvi campanulati, verſus terram flexi rarius ſparſi.* Antherae *incluſae.* Stylus *corolla longior.*

91. ERICA *Petiverii.*

E. antheris muticis exſertis, corollis cylindraceis, calycinis foliolis ſubrotundis mucronatis bracteatis, floribus pedunculatis ſolitariis terminalibus, foliis ternis ſquarroſo-patentibus. W.

E. antheris muticis longiſſimis exſertis, corollis acutis, ſtylo exſerto, calycibus imbricatis, foliis ternis. *Mant.* 235.

E. mutica, foliis ternis linearibus glabris, floribus terminalibus ſolitariis cylindricis, bracteis imbricatis. *Thunb. Diſſ. n.* 21. * *Thunb. prod.* 70.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 453.

Petiverſche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Frutex *fuſcus.* Rami *tecti ramulis ternis confertis breviſſimis pubeſcentibus, obtectis foliis ſquarroſis.* Folia *terna conferta ſubulata ſubtrigona margine ſubſcabra apicem verſus patula ſ. exſtantia.* Flores *ſolitarii terminales ramulorum cernui, pedunculo brevi pubeſcenti.* Calyx *ſubcartilagineus angulatus imbricatus, bracteis ſimilibus ternis brevioribus.* Corolla *cylindrica foliis triplo longior, ore quadrifido acuto, lutea.* Antherae *lineares corolla duplo longiores apice bifidae, absque manifeſtis filamentis.* Stylus *filiformis exſertus ſtaminibus longior.* Stigma *ſimplex.*

Digitized by Google

Obſ. *Similis E. Plukenetii, ſed* Calyx *duplex*: Corollae *luteae, acute quadrifidae;* Folia *ſquarroſo-imbricata nec diſtantia.*

*92. ERICA *Bankſii.*

E. antheris muticis exſertis, corolla cylindrica limbo revoluto, calycinis foliolis coloratis oblongis obtuſis bracteatis, floribus ſeſſilibus geminatis terminalibus, foliis ternis linearibus glabris erectis. W.

E. (*Bankſia*) antheris muticis exſertis, attenuatis in filamenta plana, corolla cylindrica viridi-lutea, caule decumbente ſubſpithamaeo, foliis ternis. *Andrews Erica.*

Bankſiſche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Caulis *decumbens ramoſus.* Folia *terna conferta erecta lineari-trigona acuta.* Flores *in ramulorum apice bini vel ſolitarii ſeſſiles.* Calycis *foliola viridi lutea oblonga obtuſa; bracteis concoloribus tecta.* Corolla *viridi-lutea cylindrica calyce duplo longior, baſi ſubventricoſa, laciniis revolutis.* Antherae *bifidae ſenſim in filamenta dilatatae exſertae flavo-fuſceſcentes.* Stylus *viridis ſtaminibus longior.* Stigma *viride capitatum.* W.

*93. ERICA *Sebana.*

E. antheris muticis exſertis, corolla clavata incurvata, calycinis foliolis ſcarioſis oblongis obtuſis bracteatis, floribus ternis terminalibus, foliis ternis linearibus ſquarroſo-patentibus. W.

Erica Sebana. *Donn index horti cantab.* 45. *Icon. horti Kewenſ. t.* 10.

E. (*Plukenetii*) antheris exſertis, corollis lateralibus cylindricis nutantibus, ramulis lateralibus frequentiſſimis breviſſimis ſterilibus. *Berg. cap.* 91. *deſcriptio nec ſynonyma.*

E. africana anguſtifolia glabra, floribus longis tubuloſis dependentibus coccineis cum longiſſimis filamentis ſeu apicibus concoloribus. *Raj. dendr.* 98. *Seba muſ.* 1. *p.* 32. *t.* 21. *f.* 4.

Sebaſche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Flores *terni breviſſime pedunculati in apice ramulorum breviſſimorum.* Calyx *ſcarioſus: foliolis oblongis obtuſis carinatis, bracteis concoloribus tectis.* Corolla

purpurea clavata calyce duplo longior incurvata, laciniis limbi obtusis rectis. Antherae *longissimae exsertae bifidae.* Stylus *longitudine staminum.* W.

*94. ERICA *monadelphia.*

E. antheris muticis exsertis, corolla cylindrico-ovata, calycinis foliolis coloratis oblongis obtusis bracteatis, floribus ternis terminalibus, foliis ternis linearibus obtusis adpresso-erectis. W.

E. antheris muticis exsertis, attenuatis in filamenta plana, corolla conica sanguinea, oris laciniis erectis adpressis, foliis ternis. *Andrews. Erica.* *

Verwachsenfädige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄ (v. s.)

A praecedentibus corollae *figura*, foliis *obtusis in ramis junioribus arcte adpressis*, calyce *colorato sanguineo et aliis notis distinctissima.* Filamenta *sunt dilatata et margine leviter cohaerentes.* W.

95. ERICA *Plukenetii.*

E. antheris muticis longissimis exsertis, corollis cylindricis, stylo exserto, calycibus simplicibus, foliis ternis. *Syst. veg.* 305.

E. mutica, foliis ternis linearibus glabris, floribus racemosis cylindricis, bracteis remotis. *Thunb. Diss. n.* 22. * *Thunb. prod.* 70.

E. antheris bifidis exsertis, corollis subcylindricis subtruncatis longioribus calycibus simplicibus, foliis ternis linearibus. *Sp. pl.* 504.

Erica Plukenetiana. *Icon. horti Kewens. t.* 9.

Chamaepithys aethiopica, foliis laete virentibus, flore oblongo phoeniceo plusquam eleganti. *Pluk. mant.* 45. *t.* 344. *f.* 3. *Seba mus.* 2. *t.* 25. *f.* 5.

α. E. (*Plukenetii pinifolia*) antheris muticis exsertis corolla subduplo longioribus, corolla cylindrica inflata atropurpurea glabra stylo exserto, floribus ramulis racemosis solitariis secundis cernuis, foliis ternis subulatis inflexis glabris confertis. *Wendl. obs.* 45. *Wendl. Erica p.* 9. *t.* 2. *

β. E. (*Plukenetii interrupta*) antheris muticis tertia parte exsertis, corolla cylindrica carnea glabra, stylo exserto, floribus racemosis solitariis secundis cernuis, foliis ternis longis linearibus acuminatis inflexis glabris interruptis. *Wendl. obs.* 46.

γ. E. (*Plukenetii inflata*) antheris muticis exsertis corol-

Digitized by Google

la duplo longioribus, corolla atropurpurea ventricosa obtusa glabra, stylo exserto, floribus racemosis solitariis secundis cernuis, foliis ternis linearibus subcapillaribus erectis confertis glabris. *Wendl. obs.* 46.

δ. E. (*Plukenetii conferta*) antheris muticis tertia parte exsertis, corolla cylindrica carnea glabra, stylo exserto, floribus racemosis solitariis secundis cernuis, foliis ternis linearibus subcapillaribus erectis confertis glabris. *Wendl. obs.* 46.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 452.

Plukenetsche Heide. W.

Habitat in collibus arenosis Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

Folia *terna linearia conferta.* Flores *pedunculati nutantes.* Calyx *corolla dimidio brevior subulatus carinatus.* Corolla *cylindrica longa ore obsolete quadrifido.* Stamina *fere membranacea linearia obtusa corolla duplo longiora.*

Obs. *Similis E. Petiveri sed* calyx *simplex.* Corollae *obsolete quadrifidae rubrae.*

*96. ERICA *versicolor.*

E. antheris muticis subexsertis, corollis clavato-tubulosis glabris, floribus pedunculatis terminalibus, foliis ternis linearibus ciliatis. W.

E. antheris muticis subinclusis, stylo exserto, corollis subcylindraceis coloratis, foliis ternis. *Andrews Erica.* *

Bunte Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

Corollae *tubus aurantiaco-sanguineus superne flavus, laciniis limbi viridibus.* Ramuli *apice* 3-*s. quadriflori.* W.

*97. ERICA *perspicua.*

E. antheris muticis inclusis, corollis tubulosis villosis, floribus sessilibus terminalibus solitariis, foliis ternis linearibus ciliatis. W.

E. (*perspicua*) antheris muticis inclusis, corolla alba perspicua cylindrica clavata pubescente, stylis inclusis, calyce margine ciliari, floribus in ramulis terminalibus solitariis subsessilibus pyramidatis, foliis ternis linearibus brevibus pubescentibus confertis. *Wendl. obs.* 45. *Wendl. Erica p.* 7. *t.* 1. *

Durchscheinende Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

Digitized by Google

Caulis *ramulis breviſſimis numeroſis obſitus.* Flores *in omnibus fere ramulis ad apicem ſeſſiles.* Calyx *breviſſimus viridis bracteatus.* Corolla *albido-diaphana.* W.

*98. ERICA *Aitoni.*

E. antheris muticis incluſis, corolla hypocrateriformi, floribus umbellatis, foliis ternis linearibus patenti-erectis. W.

E. (*Aitonia*) antheris baſi bicornibus incluſis, corollis longiſſimis viſcoſis ſulcatis ſesquipollicaribus, laciniis maximis cordatis, foliis ternis. *Andrews Erica.**

Jaſminblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Ab omnibus hucusque notis Ericae ſpeciebus corolla peculiari diſtinctiſſima, quae figura et magnitudine exacte eadem ac illa Jaſmini officinalis. Tubus *ſanguineus ſtriatus viſcoſus.* Limbus *albus amplus planus, laciniis ovatis acutis apice reflexis.* W.

*** †††† *foliis quaternis pluribusve.*

*99. ERICA *cephalotes.*

E. antheris muticis incluſis, ſtylo exſerto, corollis tubuloſo-clavatis, calycibus pubeſcentibus, floribus capitato-verticillatis, foliis ſenis linearibus. W.

E. mutica, foliis ſenis lanceolatis, floribus verticillato-capitatis clavatis. *Thunb. Diſſ. n.* 23.* *Thunb. prod.* 70.

Strauſsblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Corolla *purpurea.* W.

*100. ERICA *pulchella.*

E. antheris muticis incluſis, ſtylo exſerto, corollis tubuloſo-campanulatis, calycibus glabris, floribus axillaribus verticillatis, foliis ſenis linearibus. W.

E. mutica, foliis ſenis lanceolatis, floribus axillaribus tubuloſo-campanulatis. *Thunb. Diſſ. n.* 24. *t.* 4. *f.* 1.* *Thunb. prod.* 70.

Schöne Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Corolla *purpurea tenuiſſime pubeſcens.* W.

*101. ERICA *longifolia.*

E. antheris muticis incluſis, ſtylo incluſo, corollis pubeſcentibus tubuloſo-clavatis, floribus axillaribus ver-

Digitized by Google

ticillatis, foliis ſubdenis linearibus margine cartilagineis ſcabris. W.

Erica longifolia. *Donn ind. hort. cantab. p.* 42. *Icon. horti Kewenſ. t.* 4.

E. (*pinea*) antheris muticis incluſis, corolla alba clavata villoſa viſcoſa, ſtylo incluſo, floribus verticillatis recurvis, foliis ſenis et ultra, lineari-lanceolatis curvatis ſubpiloſis confertis. *Wendl. Erica p.* 11. *t.* 3. *

Langblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Simillima ſequenti, at differt: foliis *denis longioribus* corollis *clavatis evidenter coſtatis*, ſtyloque *incluſo*. *Ab E. pinea diſtincta* corolla *pubeſcente recta nec curvata*, foliisque *denis*. W.

Variat foliis denis et octonis. W.

*102. ERICA *veſtita*.

E. antheris muticis incluſis, ſtylo exſerto, corollis pubeſcentibus tubuloſis curvatis, floribus axillaribus verticillatis, foliis ſenis adpreſſis linearibus margine cartilagineis ſcabris. W.

E. mutica, foliis ſenis linearibus ſecundis, floribus axillaribus clavatis villoſis. *Thunb. Diſſ. n.* 25. * *Thunb. prod.* 70.

α. E. (*veſtita alba*) antheris muticis ſubincluſis, foliis ſenis tremulantibus linearibus confertis attenuatis in petiolos capillares, floribus clavatis albidis. *Andrews Erica.* *

β. E. (*veſtita purpurea*) antheris muticis ſubexſertis, foliis ſenis linearibus tremulantibus attenuatis in petiolos capillares ſemiunguiculares, floribus axillaribus clavatis purpureis. *Andrews Erica.* *

Bekleidete Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

*103. ERICA *pinea*.

E. antheris muticis incluſis, ſtylo incluſo, corollis glabris clavato-curvatis, floribus axillaribus verticillatis, foliis ſenis lineari-lanceolatis. W.

E. mutica, foliis ſenis lineari-lanceolatis, floribus verticillatis clavatis glabris. *Thunb. Diſſ. n.* 26. * *Thunb. prod.* 70.

Fichtenartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Folia *ſena unguicularia*. Calycis *foliola baſi latiora*

Digitized by Google

dein lineari-ſubulata glabra corolla triplo breviora. Corolla *clavata curvata alba glabra obtuſa pollicaris.* Antherae *muticae minutae purpureae ſubinclusae.* Stylus *vix exſertus.* Thunb. l. c.

*104. ERICA *Lecа.*

E. antheris muticis inclusis, ſtylo exſerto, corollis glabris tubuloſo-clavatis ſubtetragonis, floribus axillaribus verticillatis, foliis ſenis rigidis. W.

E. antheris muticis ſubinclusis, corollis coſtatis quadratis ſubpollicaribus luteo-aurantiis, quatuor quinqueve pendulis, foliis ſenis maximis rigidis. *Andrews Erica.*

Leeſche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

105. ERICA *coccinea.*

E. antheris inclusis, ſtylo exſerto, corolla tubuloſo-clavata pubeſcente, calycibus villoſis, floribus axillaribus verticillatis, foliis ſenis linearibus, baſi margine glanduloſis, ſubpubeſcentibus. W.

E. mutica, foliis ſenis lanceolatis, floribus racemoſis clavatis villoſis. *Thunb. Diſſ. n.* 27. * *Thunb. prod.* 70.

E. antheris muticis ſubinclusis, corollis clavatis grollis, ſtylo incluſo, calycibus hirſutis, foliis quaternis. *Syſt. veg.* 305.

E. antheris bifidis exſertis, corollis clavatis quadrifidis, calycibus imbricatis, foliis ternis glabris. *Sp. pl.* 505.

E. africana anguſtifolia, floribus oblongis tubulosis dependentibus coccineis, cum longiſſimis filamentis concoloribus. *Raj. dendr.* 98. *Seb. muſ.* 1. *p.* 32. *t.* 21. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pſt. Syſt. 3. *p.* 448.

Hochrothe Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in collibus infra montem* Tabularem *et verſus* Bay falſo. ♄ (v. ſ.)

Corollae *pubeſcentes.* Flores *copioſi.*

Folia *tenuiſſime pubeſcentia, ſuperiora baſin verſus margine glandulis inſtructa.* Calyx *bracteis binis ad baſin cinctus villoſus.* Stylus *in ſpecimine meo eſt revera exſertus.* W.

*106. ERICA *purpurea.*

E. antheris muticis exſertis, ſtylo exſerto, corolla tubuloſa glabra, floribus axillaribus verticillatis, foliis ſenis linearibus. W.

Digitized by Google

E. antheris muticis exſertis, corollis verticillatis tubulo-ſis, a baſi incurvata ſenſim ampliatis, foliis ſubſenis. *Andrews Erica.* *

Purpurfarbene Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Calyx *glaber bracteis binis ad baſin cinctus.* Corolla *tubuloſa parum ſuperne dilatata, limbo plano.* W.

*107. ERICA *concinna.*

E. antheris muticis incluſis, corollis cylindricis baſi attenuatis, floribus terminalibus umbellatis, foliis ſubſenis glabris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 23.

Nette Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Rami *glabri.* Folia *ramorum ſena, ramulorum quaterna, petiolata erecta aceroſa glabra quadrilinearia.* Petioli *glabri vix ſemilineares.* Flores *terminales umbellati: umbellae* 3-6 *florae.* Pedunculi *filiformes piloſiuſculi bilineares.* Bracteae 3 *ſubulatae ciliatae calyci adpreſſae.* Calycis *foliola e lata baſi ſubulata ciliata dorſo ſulco exarata bilinearia.* Corolla *carnea extus villoſiuſcula cylindracea vix uncialis craſſitie pennae gallinae.* Filamenta *glabra tubo corollae paulo breviora.* Antherae *oblongae baſi acuminatae, apice ad medium bipartitae, ubi filamentis affixae muticae brunneae incluſae.* Germen *turbinatum ſupra concavum, margine crenulato.* Stylus *rubicundus longitudine ſtaminum.* Stigma *ſubcapitatum atrorubens.*

108. ERICA *grandiflora.*

E. antheris muticis exſertis, corollis cylindraceis ſubincurvis glabris, ſtylo elongato, floribus axillaribus pedunculatis, foliis ſubſenis aceroſis glabris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 25. *Icon. horti Kewenſ. t.* 8. *Curt. mag.* 189.

E. foliis quaternis ſtylo exſerto, corolla cylindrica, calyce ſimplici, floribus lateralibus ſubcurvatis. *Lin. ſuppl.* 223.

E. mutica, foliis quaternis linearibus glabris, floribus racemoſis clavatis glabris. *Thunb. Diſſ. n.* 28. *Thunb. prod.* 70.

β. E. (*exſurgens*) antheris muticis exſertis, foliis quaternis mucronatis apicibus reflexis, corollis clavato-cylindraceis verticillatis aurantiis. *Andrews Erica.* *

Groſsblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Digitized by Google

Folia *in ſpeciminibus meis glabra.* Flos *omnium maximus aurantio-flavus latere ſuperiore coccineus.* W.

*109. ERICA *cylindrica.*

E. mutica, foliis quaternis trigonis glabris, floribus terminalibus cylindricis glabris. *Thunb. Diſſ. n.* 29. * *Thunb. prod.* 70.

Cylindriſche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpec. ♄

Folia *imbricata lineam longa.* Flores *in ultimis ramulis terminales ſubſolitarii erecti.* Calycis *foliola carinata ſubulata glabra corolla triplo breviora.* Corolla *cylindrica alba glabra ſemipollicaris.* Antherae *muticae* ſtylus*que incluſus.*

110. ERICA *curviflora.*

E. antheris muticis, corollis curvato-clavatis glabris, floribus ſolitariis terminalibus, foliis quaternis lineari-trigonis glabris. W.

E. mutica, foliis quaternis trigonis glabris, floribus terminalibus ſolitariis curvatis clavatis glabris. *Thunb. Diſſ. n.* 30. * *Thunb. prod.* 71.

E. antheris muticis incluſis, corollis clavatis groſſis, ſtylo incluſo, foliis quaternis glabris. *Syſt. veg.* 305.

E. antheris bifidis exſertis, corollis clavato-cylindricis curvis ſolitariis, foliis ternis glabris. *Sp. pl.* 505.

E. africana fruteſcens. *Seb. muſ.* 2. *t.* 19. *f.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 448.

Krummblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *rivulorum latera prope* Drakenſtein. ♄ (v. ſ.)

Corolla *ſanguinea glabra.* Folia *glabra.* W.

*111. ERICA *ſimpliciflora.*

E. antheris muticis exſertis, corollis tubuloſo-clavatis rectis, floribus terminalibus ſolitariis ſeſſilibus, foliis quaternis lineari-trigonis glabris. W.

Erica ſimplicifolia. *Donn. catal. hort. cantab.* 45.

Einzelnblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Rami *piloſi undique ramulis breviſſimis obſiti.* Folia *quaterna lineari-trigona glaberrima.* Flores *ſolitarii ſeſſiles in omnibus ramulorum apicibus.* Corolla *tubuloſo-clavata recta nec curvata flavo purpuraſcens longa.* Stamina *exſerta.* Stylus *longitudine ſtaminum.* W.

Digitized by Google

112. ERICA *tubiflora.*

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis tubulosis pubescentibus, floribus terminalibus solitariis sessilibus, foliis quaternis lineari-trigonis pubescentibus. W.

E. antheris muticis inclusis, corollis clavatis grossis, stylo incluso, foliis quaternis subciliatis. *Syst. veg.* 305.

E. mutica, foliis quaternis trigonis ciliatis, floribus terminalibus solitariis curvatis clavatis hirsutis. *Thunb. Diss. n.* 31. * *Thunb. prod.* 71.

E. antheris bifidis inclusis, corollis clavato-cylindricis incurvatis pubescentibus acutis, foliis quaternis ciliatis. *Sp. pl.* 505.

E. foliis linearibus quaternis oppositis villosis, corollis longissimis solitariis. *Hort. cliff.* 148.

E. africana frutescens. *Seb. mus.* 2. *t.* 19. *f.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 448.

Roehrenblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei *prope* Drakenstein. ♄ (v. s.)

Corollae *pubescentes laciniis lanceolatis.* Stylus *vix exsertus.*

113. ERICA *lanata.*

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis tubuloso-clavatis pubescentibus, floribus terminalibus subsolitariis, foliis quaternis linearibus villosis imbricatis erectis. W.

E. (*lanata*) antheris muticis inclusis, corolla miniata curvata clavata villosa, stylo exserto, floribus terminalibus singulis ternisve, foliis quaternis subimbricatis linearibus brevibus obtusis lanatis plurimis. *Wendl. obs.* 45.

Wollige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

Simillima praecedenti, sed diversa: foliis *dimidio brevioribus latioribus obtusis planis villosioribus et imbricatis*, floribus *saepius ternis in ramorum apice*, calycibus *majoribus*, *foliolis oblongo-lanceolatis obtusis multo latioribus*, corolla *magis curvata breviore.* W.

114. ERICA *procera.*

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis tubulosis basi ventricosis, floribus subsolitariis terminalibus, foliis quaternis lineari-trigonis pubescentibus erectis. W.

Digitized by Google

E. (*procera*) antheris muticis inclusis, corolla aurantiaca tubulosa basi inflata hirsuta, stylis exsertis, floribus pyramidatis subsolitariis terminalibus sessilibus, foliis quaternis linearibus erectis subpubescentibus. *Wendl. obs.* 45.

Hohe Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

Differt a praecedente: foliis *pubescentibus nec villosis, lineari-trigonis nec planis,* calyce *bracteis binis cincto,* corolla *basi ventricosa. Diversa ab E. tubiflora:* foliis *erectis nec patentiusculis, minus pilosis,* calyce *non foliolis numerosis involuto, laciniis corollae obtusissimis et habitu.* W.

*115. ERICA *conspicua.*

E. antheris muticis subinclusis, corollis cylindricis curvis longissimis pilosis, limbo revoluto, stylo exserto, foliis quaternis glabris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 22. *Icon. horti Kewens. t.* 12.

Langblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

Caulis *pubescens.* Folia *lineari-triquetra glabra acutiuscula.* Flores *in ramulorum apice solitarii vel terni brevissime pedunculati.* Calycis *foliola ovata obtusa.* Corolla *flava longe tubulosa incurva pubescens, laciniis obtusissimis reflexis.* Antherae *exsertae.* Stylus *longissimus.* W.

*116. ERICA *glandulosa.*

E. mutica, foliis quaternis linearibus glanduloso-pilosis, floribus clavatis glabris, calycibus hispidis. *Thunb. Diss. n.* 32. *Thunb. prod.* 71.

Drüsige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

Folia *quaterna linearia obtusa supra plana, subtus profunde sulcata, pilis glandulosis hispida imbricata lineam longa.* Calycis *foliola ovata brevissima, pilis glanduloso-capitatis viscidis hispida.* Corolla *cylindrico-clavata sanguinea glabra pollicaris.* Antherae *muticae inclusae.* Stylus *stigmate capitato. Differt facile a congeneribus* pilis *glanduloso-capitatis et viscidis.* Thunb. l. c.

*117. ERICA *transparens.*

E. mutica, foliis quaternis trigonis ciliatis, floribus terminali-subsolitariis. *Thunb. prod.* 71.

Digitized by Google

Erica cerinthoides γ. *Thunb. Diff. n.* 33.
Durchſichtige Heide. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄
Diſtincta ab E. perſpicua, foliorum *numero et* corollis *glabris*. Corolla *ceterum alba diaphana*. W.

118. ERICA *cerinthoides.*

E. antheris muticis incluſis, ſtylo incluſo, corollis tubuloſo-clavatis piloſo-viſcoſis, floribus verticillatis nutantibus, foliis quaternis linearibus reflexis villoſo-glanduloſis. W.
E. antheris muticis incluſis, corollis clavatis groſſis, ſtigmate incluſo cruciato, foliis quaternis. *Syſt. veg.* 305.
E. mutica, foliis quaternis oblongis ciliato-ſerratis, floribus cylindricis villoſis, calycibus ſerratis. *Thunb. Diff. n.* 33. * *Thunb. prod.* 71.
E. antheris bifidis incluſis, corollis ſubclavatis hirtis, floribus aggregatis ſeſſilibus, foliis quaternis ciliatis. *Sp. pl.* 505.
E. africana flore purpureo. *Barth. act.* 2. *p.* 57.
E. coris folio hiſpido cerinthoides africana. *Breyn. cent.* 25. *t.* 33. *Seb. muſ.* 2. *p.* 22. *f.* 4. *et tab.* 34. *f.* 6.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 449.
Wachsblumenartige Heide. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei *in collibus infra* Taffelberg *et* Sternberg. ♄ (v. ſ.)
Flores *ſubcapitati pubeſcentes.* Calyx *quaſi duplicatus.*

119. ERICA *Sparrmanni.*

E. antheris muticis incluſis, ſtylo exſerto, corollis tubuloſis ſtrigoſo villoſis, calyce lanato, floribus ſeſſilibus quaternis, foliis quaternis oblongis ciliatis imbricatis. W.
E. mutica, foliis quaternis oblongis ciliato-ſerratis, floribus campanulatis calycibusque ſtrigoſis. *Thunb. Diff. n.* 33. * *Thunb. prod.* 71.
E. foliis quaternis imbricatis ciliatis, capitulis quadrifloris, corollis tubuloſis ſtrigoſo-hiſpidis, antheris muticis. *Lin. ſuppl.* 219. *Act. holm.* 1778. *p.* 24. *t.* 2.*
Sparrmanniſche Heide. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei *in montibus* Longe Kloof. ♄
Singularis eſt capitulis florum ſemper diviſis in flores quatuor. Capitulum *antequam flores elongantur globoſum echinatum inſtar Achyranthidis apparet, ex*

Digitized by Google

patentiſſimis luteis ſetis foliorum involucri et calycis. Corolla *hirſutiſſimae, ore quadrifido, laciniis breviſſimis.*

120. ERICA *Maſſoni.*

E. antheris muticis incluſis, corollis cylindricis groſſis, floribus capitatis, foliis octofariis imbricatis pubeſcentibus. *Lin. ſuppl.* 221. *Icon. horti Kewenſ. t.* 20. *Curt. mag.* 356.

E. mutica, foliis quaternis oblongis ſerratis villoſis, floribus cylindricis viſcoſis. *Thunb. Diſſ. n.* 35. *t.* 3. *f.* 2. * *Thunb. prod.* 71.

E. antheris muticis incluſis, corollis ſubcylindricis viſcoſis ſpecioſiſſimis tricoloratis, foliis ſubquaternis pilis longis veſtititis. *Andrews Erica.* *

Maſſonſche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in montibus* Hottentots-Holland. ♄ (v. ſ.)

Caules *fruteſcentes filiformes foliis undique tecti.* Folia *quaterna octofariam imbricata breviſſima elliptica conferta obtuſa ciliata, unde villoſa apparent.* Flores *in capitulo terminali ſeſſili.* Calyx *brevior linearis piloſus.* Corolla *cylindrica groſſa, ore quadrifido erecto acutiuſculo.* Antherae *muticae corolla breviores.* Piſtillum *longitudine ſtaminum.*

*121. ERICA *ventricoſa.*

E. antheris muticis incluſis, ſtylo incluſo, corollis oblongo-ovatis, floribus terminalibus umbellatis, foliis quaternis linearibus ciliatis. W.

E. mutica, foliis quaternis trigonis ciliatis, floribus ventricoſis glabris. *Thunb. Diſſ. n.* 36. *t.* 1. *f.* 1. *Thunb. prod.* 71. *Curt. mag.* 350.

E. antheris baſi bicornibus incluſis, corollis oblongo-ovatis ventricoſis glabris, foliis quaternis ciliatis. *Andrews Erica.* *

Bauchige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

*122. ERICA *ampullacea.*

E. antheris muticis incluſis, ſtylo exſerto, corollis ſtriatis baſi globoſo-ovatis, ſuperne cylindraceis, floribus terminalibus umbellatis, foliis quaternis linearibus ciliatis reflexis. W.

E. (*ampullacea*) foliis ciliatis mucronatis, bracteis colo-

Digitized by Google

ratis, floribus umbellatis ſubquaternis erecto-patentibus, ſtylo exſerto. *Curt. mag.* 303. *

Blaſenförmige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Corolla *pallide purpurea lineis ſaturatioribus longitudinalibus, baſi globoſo-ovata, ſuperne valde elongata et anguſtata cylindracea, limbo patente, laciniis obtuſis. Differt a praecedente:* foliis *duplo brevioribus reflexis*, corollae *forma et ſtriis*, calyce *colorato* bracteisque *ad pedunculorum baſin colbratis brevibus.* W.

123. ERICA *faſtigiata.*

E. antheris muticis incluſis, corollis hypocrateriformibus faſciculatis, ſtylo incluſo, foliis quaternis. *Syſt. veg.* 305. *Burm. prod.* 11.

E. mutica, foliis quaternis trigonis glabris, floribus capitatis, calycibus integris. *Thumb. Diſſ. n.* 37. *Thumb. prod.* 71.

E. antheris muticis incluſis, corollis hypocrateriformibus faſciculatis, foliis quaternis linearibus ſcabris. *Mant.* 66. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 450.

Gipfelblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in* Platte Kloof, Franſche Hoek *et montibus* Hottentots-Holland. ♄ (v. v.)

Fruticulus *ramis laevibus quadrifariam ſtria exaratis.* Folia *quaterna linearia acuminata triquetra laevia, margine ſcabra erecta, longitudine internodiorum, at ſumma longiora.* Flores *faſciculati faſtigiati terminales.* Calyx *foliis ſimilis.* Corolla *tubo cylindrico patulo foliis paulo longiore.* Limbus *quadripartitus planus, ſubtus ruber, ſupra albus, laciniis ſubcordatis.* Stamina *capillaria corolla breviora.* Antherae *vix emarginatae.*

* 124. ERICA *incurva.*

E. antheris muticis exſertis, ſtylo exſerto, corollis campanulatis, floribus terminalibus capitatis, foliis quaternis incurvis ciliatis. W.

E. antheris muticis exſertis, corolla purpurea ovata minima glabra, ſtylo exſerto, floribus terminalibus capitatis involucratis, foliis quaternis denſis linearibus pubeſcentibus incurvis. *Wendl. obſ.* 47.

Krummblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Digitized by Google

Habitu accedit ad E. empetrifoliam ſed longe diverſa foliis *linearibus incurvis quaternis longe ciliatis*, floribus *denſe capitatis*, antheris *muticis*. W.

* 125. ERICA *globoſa*. W.

E. antheris muticis incluſis, ſtylo exſerto, corollis campanulatis, calycibus imbricatis, floribus terminalibus globoſo-capitatis, foliis quaternis linearibus cartilagineo-dentatis, apice calloſis. W.

Kuglichblütige Heide. W

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Folia *quaterna petiolata horizontaliter patentia linearia apice calloſa, margine cartilaginea globoſo-dentata.* Flores *ſex ad octo in ramulorum apice ſeſſiles et capitati.* Calycis *foliola alba longitudine tubi corollae oblonga acuta margine tenuiſſime ſubciliata.* Bracteae *concolores longitudine calycis.* Corolla *ut in ſicco ſpecimine videtur rubra, campanulata profunde quadriſida, laciniis rectis acutis.* Stamina *corolla breviora.* Stylus *longitudine laciniarum corollae.* W.

126. ERICA *comoſa*.

E. antheris muticis incluſis, corollis ovato-oblongis, ſtylo incluſo, foliis quaternis, floribus congeſtis. *Mant.* 234.

E. mutica, foliis quaternis trigonis glabris, floribus capitatis, calycibus ciliatis. *Thunb. Diſſ. n.* 38. *Thunb. prod.* 71. *Icon. horti Kew. t.* 18.

Erica transparens. *Berg. cap.* 108.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 451.

Buſchige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in ſummitate montis* Tabularis *et in* Platte Kloof. ♄ (v. ſ.)

Caulis *ramis ſupra flores congeſtis.* Folia *quaterna linearia obtuſiuſcula erecta.* Flores *congeſti infracaulis apicem.* Calyx *ſcarioſus ſubdiaphanus obtuſiuſculus erectus.* Corolla *ovato-cylindrica:* Limbo *plano acutiuſculo.* Antherae *muticae incluſae breviſſimae.* Stylus *incluſus.* Stigma *capitatum.*

Obſ. Corollae *figura ſimilis E. albentis.*

127. ERICA *denticulata*.

E. antheris muticis incluſis, ſtylo incluſo, corollis ovatis, calycinis foliolis membranaceis ciliato-dentatis, floribus terminalibus ſeſſilibus, foliis quaternis linearitrigonis glabris. W.

E. antheris muticis incluſis, corollis ovato-infundibu-

Digitized by Google

liformibus, ſtylo incluſo, calycibus denticulatis, foliis quaternis. *Mant.* 229.

E. (*dentata*) mutica, foliis quaternis trigonis glabris, floribus capitatis, calycibus ſerratis. *Thunb. Diſſ. n.* 39. * *Thunb. prod.* 71.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 450.

Gezähnelte Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Caules *diſtorti E. vulgaris.* Folia *quaterna confertа patentiuſcula ſubteretia laevia.* Flores *ſubfaſciculati terminales.* Calyx *duplicatus: foliolis ſerratodenticulatis.* Corolla (*tubus oblongo-ovatus*) *ſubinfundibuliformis.* Laciniis *ovatis obtuſis patentibus.* Antherae *muticae corolla non longiores fere incluſae.* Stylus *incluſus.* Stigma *obtuſum.*

* 128. ERICA *Muſcari.*

E. antheris muticis incluſis, ſtylo incluſo, corollis ovatis ſubtetragonis, calycinis foliolis lanceolatis integerrimis, floribus terminalibus ſeſſilibus, foliis quaternis lineari-trigonis glabris. W.

E. antheris muticis incluſis, corollis oblongo-ovatis obtuſe tetragonis, foliis quaternis. *Andrews Erica.* *.

Wohlriechende Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Rami *glabri omnes apice floriferi.* Corollae *pallide flavae limbo reflexo, ſubtetragonae*, antheris ſtylisque *incluſis.* W.

129. ERICA *viſcaria.*

E. antheris muticis incluſis, ſtylo incluſo, corollis campanulatis glutinoſis, calycibus foliaceis ciliatis, floribus ſubracemoſis, foliis quaternis linearibus glabris. W.

E. antheris muticis incluſis, corollis campanulatis glutinoſis, ſtylo incluſo, foliis quaternis, floribus racemoſis. *Mant.* 231. *Icon. horti Kewenſ. t.* 1.

E. mutica, foliis quaternis trigonis glabris, floribus racemoſis campanulatis, calyce rudi ciliato. *Thunb. Diſſ. n.* 40. * *Thunb. prod.* 71.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 451.

Klebrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Caulis fruticoſus determinate ramoſus. Folia *quaterna linearia erecta acuta interſtitiis longiora margine ſcabra.* Flores *racemoſi.* Bracteis *calycinis rudibus*

Digitized by Google

approximatis. Calyx *rudis ſubulatus corolla dimidio brevior.* Corolla *campanulata valde mucoſa purpuraſcens ſemiquadrifida: laciniis erectis acutis.* Antherae *muticae bifidae extrorſum cavitate dehiſcentes breviſſimae.* Stylus *corolla brevior ſtaminibus duplo longior purpureus.* Stigma *capitatum quadrilobum.* Germen *hirſutum.*

Variat foliis quaternis et ſenis. W.

*130. ERICA *pyramidalis.*

E. antheris muticis incluſis, ſtylo exſerto, corollis hiſpidis campanulato-infundibuliformibus, floribus umbellatis, foliis quaternis lineari-triquetris pubeſcentibus. W.

E. (*pyramidalis*) antheris muticis incluſis, corollis infundibuliformibus quaternis, ſtylo ſubexſerto, foliis quaternis pubeſcentibus. *Ait. Kew.* 3. *p.* 491. *Curt. mag.* 366.*

Pyramidenförmige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Rami *teretes pubeſcentes.* Folia *quaterna linearitriquetra pubeſcentia tenuia.* Flores *rubri in apice ramulorum plerumque terni pedunculati recti.* Calycis *foliola colorata apice viridia lanceolata brevia.* Corolla *campanulato-infundibuliformis pilis breviſſimis tecta, laciniis limbi longis ovatis acutis rectis.* Stamina *longitudine corollae.* Stylus *exſertus.* W.

131. ERICA *mediterranea.*

E. antheris muticis exſertis, ſtylo exſerto, corollis cylindraceo-campanulatis, floribus axillaribus, pedunculis flore brevioribus, foliis quaternis linearibus glabris. W.

E. antheris muticis exſertis, corollis ovatis, ſtylo exſerto, foliis quaternis patentibus, floribus ſparſis. *Mant.* 229.

E. mutica, foliis quaternis linearibus glabris, floribus racemoſis campanulatis, calyce colorato integro lanceolato. *Thunb. Diſſ. n.* 41.*

E. maxima purpuraſcens longioribus foliis. *Bauh. pin.* 485.

E. foliis corios quaternis, flore purpuraſcente. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 356.

E. corios folio II. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 42.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 457.

Mittelländiſche Heide. W.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♄ (v. v.)

Caulis *ramis albicantibus angulatis.* Folia *quaterna laevia patentia* (*rarius quina*). Flores *laterales ſparſi.*

Digitized by Google

Calyx *ſimplex coloratus lanceolatis acutus, corolla dimidio brevior.* Corolla *ovata.* Antherae *exſertae muticae.* Stylus *exſertus corolla duplo longior.* Stigma *ſimpliciſſimum.*

132. ERICA *multiflora.*

E. antheris muticis exſertis, ſtylo exſerto, corollis campanulatis, floribus axillaribus, pedunculo longitudine floris, foliis quinis linearibus glabris. W.

E. mutica, foliis quinis linearibus glabris, floribus racemoſis ſubcampanulatis, calyce colorato integro ovato. *Thunb. Diſſ. n.* 42. *

E. antheris muticis exſertis, corollis cylindricis, ſtylo exſerto, foliis quinis, floribus ſparſis. *Syſt. veg.* 307.

E. antheris ſimplicibus bifidis exſertis, corollis cylindricis, foliis quinis patentibus. *Sp. pl.* 503.

E. foliis corios multiflora. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 356. *Raj. angl.* 3. *p.* 471. *

E. maxima purpuraſcens longioribus foliis. *Bauh. pin.* 485.

E. juniperifolia denſe fruticans narbonenſis. *Lob. hiſt.* 620. *Garid. aix.* 160. *t.* 32. *Sauv. monſp.* 46.

β. longipedunculata pedunculis flore duplo longioribus.

Erica multiflora longipedicellata. *Wendl. obſ.* 47.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 456.

Vielblütige Heide. W.

Habitat in Anglia, G. Narbonenſi, Oriente. ♄ (v. v.)

Caulis *altitudine humana.* Folia *quaterna ſ. quina patentia obtuſa baſi gibba.* Flores *purpuraſcentes.*

Differt praecipue a praecedente, foliis *latioribus,* pedunculis *longitudine floris,* corolla *breviore urceolato-campanulata,* calycinis *foliolis ovatis minoribus ſaepius margine tenuiſſime ciliatis.* W.

133. ERICA *herbacea.*

E. antheris muticis exſertis, ſtylo exſerto, corollis tubuloſo-campanulatis, floribus axillaribus ſecundis, foliis quaternis linearibus glabris. W.

E. antheris muticis exſertis, corollis oblongis, ſtylo exſerto, foliis quaternis, floribus ſecundis. *Syſt. veg.* 306.

E. mutica, foliis quaternis linearibus glabris, floribus racemoſis ſecundis. *Thunb. Diſſ. n.* 43. *

E. foliis patentibus quaternis acutis caducis, flore calyce longiore, antheris eminentibus. *Hall. helv. n.* 1013.

E. procumbens herbacea. *Bauh. pin.* 486.

E. corios folio VIII. *Cluſ. hiſt.* 1, *p.* 44.

Digitized by Google

β. Erica carnea. *Sp. pl.* 504. *Scop. carn. n.* 461.
E. antheris ſimplicibus exſertis, corollis ovatis ſublongioribus, foliis quaternis triangularibus patentibus glabris. *Iacq. auſtr. t.* 32.
E. procumbens, ternis foliis carnea. *Bauh. pin.* 468.
E. coris folio IX. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 44.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 456.
Krautartige Heide. W.
Habitat in Europa *auſtraliori.* ♄ (v. v.)
E. α. hyemalis eſt planta β. vernalis ſ. junior flores perficiens. Hall. l. c.
Differt a binis praecedentibus corollae *forma*, calyce *adpreſſo*, *nec patente*, *multo longiore*, floribus *ſecundis.* W.

134. ERICA *purpuraſcens.*
E. antheris muticis exſertis, corollis campanulatis, ſtylo exſerto, foliis quaternis, floribus ſparſis. *Syſt. veg.* 306.
E. mutica, foliis quaternis quinisque glabris, floribus ſparſis campanulatis, caule decumbente. *Thunb. Diſſ. n.* 44.*
E. foliis in ſummitate quinis, caule procumbente. *Sp. pl.* 503. *Segu. veron.* 280.
E. procumbens dilute purpurea. *Bauh. pin.* 486. *Raj. hiſt.* 1715.
E. foliis corios, flore purpureo dilutioris coloris. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 358.
E. coris folio VII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 43.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 455.
Italiäniſche Heide. W.
Habitat in Europa *auſtrali!* ♄
Calyx *ſubulatus.* Corolla *cylindrica.* Antherae *profunde bifidae.* Folia *terna ſ. quaterna*, *at in ſummis ramulis quina obſervante Seguiero.*

135. ERICA *vagans.*
E. antheris muticis exſertis, corollis campanulatis, ſtylo exſerto, foliis quaternis, floribus ſolitariis. *Syſt. veg.* 306.
E. mutica, foliis quaternis quinisque glabris, floribus ſparſis campanulatis, caule erecto. *Thunb. Diſſ. n.* 45.*
E. antheris muticis exſertis, floribus campanulatis ſolitariis, foliis quaternis patulis. *Mant.* 230.
Zerſtreutſtielige Heide. W.
Habitat in Africa, *etiam* Toloſae. ♄
Caulis (*Empetri*) *fruticoſus*, *ſcabriuſculus.* Ramis *ultimis albidis divaricatis.* Folia *quaterna*, *rarius*

Digitized by Google

quina linearia obtusiuscula laeviuscula, s. scabriuscula, subtus convexa canaliculataque breviuscula conferta: Flores *ad latera ramulorum sparsi pedunculati solitarii.* Calyx *coloratus erectus concavus brevissimus.* Corolla *campanulata obtusa.* Antherae *ecaudatae exsertae bipartitae.* Stylus *exsertus.* Stigma *simplex.*

Similis E. herbaceae, cui Ramuli *laeves;* Folia *acuta;* Corollae *ovatae acutiusculae;* Calyces *patentes longitudine dimidiae corollae;* Antherae *lineares acutae duplo longiores, nec basi gibbae.*

136. ERICA *cubica.*

E. antheris muticis inclusis, corollis campanulatis acutis, stylo incluso, calycibus tetragonis, foliis quaternis patentibus. *Syst. veg.* 305. *Mant.* 233.

E. mutica, foliis quinis trigonis incurvis glabris, floribus umbellatis globosis, calyce colorato carinato. *Thunb. Diss. n.* 46. * *Thunb. prod.* 72.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 450.

Würfelblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

Caulis *fruticosus determinate ramosus.* Folia *quaterna patentia linearia acuta, internodiis longiora, subincurva; petiolis albis.* Flores *terminales corymbosi.* Pedunculi *subtomentosi, medio* Bracteis *setaceis.* Calyx *scariosus tetragonus, foliolis obcordatis scariosis complicatis carinatis, apice inflexo rudi.* Corolla *campanulata semiquadrifida acuta purpurea (basi pallida), calyce duplo longior.* Antherae *muticae apice bicornes acuminataeque brevissimae.* Stylus *longitudine corollae.* Stigma *obtusum.*

*137. ERICA *racemosa.*

E. mutica, foliis quaternis lanceolatis villosis, floribus racemosis globosis, calycibus tomentosis. *Thunb. Diss. n.* 47. *t.* 5. *f.* 1. *Thunb. prod.* 72.

Traubenblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

Caulis *erectus pedalis et ultra.* Rami *verticillati et elongati divaricato-erecti pubescentes.* Ramuli *verticillati breves, per intervalla sparsi, villosi.* Folia *quaterna lanceolata obtusa, supra plana, laeviuscula, subtus sulcata hispida, patentia, lineam longa.* Flores *in ramulis racemosi subnutantes incarnati.* Racemi *subdistichi pollicares usque digitales.* Pedunculi *ca-*

Digitized by Google

pillares villoſi cernui, corollae longitudine. Calycis *foliola ovata obtuſa incano-tomentoſa, adpreſſa breviſſima.* Corolla *ſubgloboſa, ore patulo obtuſo.* Antherae *muticae exſertae brunneae.* Stylus *exſertus ſtaminibus longior,* ſtigmate *capitato. Differt ab E. purpuraſcente:* caule *erecto; ab E. vagante:* foliis *piloſis; ab E. mediterranea:* foliis *piloſis,* corolla *que globoſa; ab E. hirta:* floribus *racemoſis.* Thunb. Diſſ. l.c.

771. OPHIRA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 662.

Involucr. 2-valve, 3-florum. *Cor.* 4-petala, ſupera. *Bacca* 1-locularis.

1. OPHIRA *ſtricta.*

O. ſtricta. *Mant.* 229. *Lamarck. illuſt. gen. t.* 293. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 458.
Gerade Ophira. W.
Habitat in Africa. *D. Burmann.* ♄

Frutex *erectus.* Folia *oppoſita, ovato-linearia.* Flores *laterales, ſeſſiles.*

Similitudo multa cum Grubba Bergii, *cui Germen ſuperum et Stigma ſimplex erit.*

*772. GRUBBIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 663.

Involucr. 2-valve triflorum. *Cor.* 4-petala. infera. *Stigma* ſimplex.

*1. GRUBBIA *roſmarinifolia.*

G. roſmarinifolia. *Berg. cap.* 90. *t.* 2. *f.* 3. *Act. holm.* 1767. *p.* 33. *t.* 2. * *Thunb. prod.* 75.

Clavis *Ericae* 1. Antherae *ariſtatae aut muticae.*
2. Antherae *incluſae aut exſertae.*
3. Folia *oppoſita* 2. 3, 4, *plurave.*
4. Stigma *incluſum aut exſertum.*
5. Corollae *figura.*

Diſſ de Erica. *Upſal.* 1770 *de his omnibus.*

Differt Erica ab Andromeda non ſolo ſtaminum numero, ſed capſulae ſtructura; in Ericis enim valvularum margo inflexus format diſſepimenta, in Andromedis vero diſſepimenta valvulis ſunt contraria. W.

Digitized by Google

Chamelaea africana roſmarini foliis rarioribus, floribus ex foliorum alis erumpentibus. *Herm. afr.* 6.
Rosmarinblättrige Grubbie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄
Rami *oppoſiti ramuloſi.* Folia *linearia obtuſiuſcula, margine revoluto, ſemiunguicularia, ſupra viridia, punctis minutiſſimis elevatis ſcabra, ſubtus glauca, oppoſita, internodiis longiora patentia.* Flores *axillares conglomerati albo-hirſuti ſeſſiles.* Berg. l. c.

773. DAPHNE.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 664.

Cal. o. *Cor.* 4-fida, corollacea, marceſcens, *Stamina* includens. *Drupa* 1-ſperma.

* *Floribus lateralibus.*

1. DAPHNE *Mezereum.*

D. floribus ſeſſilibus ternis caulinis, foliis lanceolatis deciduis. *Mat. med. p.* 103. *Oed. dan. t.* 268. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 26. *Mill. dict. n.* 2. *Gunn. norv. n.* 22. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 210. *Pollich. pal. n.* 370. *Pall. it.* 2. *p.* 225. *Roth. germ. I.* 171. *II.* 445. *Willd. arb.* 98. *Ludw. ect. t.* 63. *Kniph. cent.* 1. *t.* 23. *Knorr. del.* 1. *t. K.* 6. *Blackw. t.* 582. *Hoffm. germ.* 136.
Thymelaea ſpica cylindrica, ſuperne folioſa. *Hall. helv. n.* 1024.
Daphne floribus ſeſſilibus infra folia elliptico-lanceolata. *Fl. lapp.* 140. *Fl. ſuec.* 311, 338. *Hort. cliff.* 147. *Roy. lugdb.* 201.
Thymelaea Mezereum. *Scop. carn.* 2. *n.* 462.
Laureola folio deciduo, flore purpureo, officinis Laureola ſemina. *Bauh. pin.* 462.
Daphnoides. *Cam. epit.* 937.
Chamelaea germanica. *Dod. purg.* 130.
Daphnoides flore purpureo. *Tragi.* 59. 1074. R.
β. Thymelaea lauri folio deciduo, flore albido, fructu flaveſcente. *Du Hamel. arb.* 4. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 213. R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 459.
Gemeiner Seidelbaſt. W.
Habitat in Europae *borealis ſylvis.* ♄. (v. v.)
Flores *bini, terni, quaterni.* R.

Digitized by Google

2. DAPHNE *Thymelaea.*

D. floribus ſeſſilibus axillaribus, foliis lanceolatis, ramis ſimpliciſſimis. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 28.*

D. floribus ſeſſilibus axillaribus, foliis lanceolatis, caulibus ſimpliciſſimis. *Mill. dict. n.* 3. *Ger. prov. t.* 17. *f.* 2.

D. floribus ſeſſilibus axillaribus aggregatis, limbo acuto, foliis lanceolatis glaucis utrinque glabris. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 419.*

D. floribus tetrandris ſecundum caules ſimpliciſſimos. *Sauv. monſp.* 56.

Thymelaea foliis polygalae glabris. *Bauh. pin.* 463.

Thymelaea alpina glabra, floſculis ſubluteis ad foliorum ortum ſeſſilibus. *Pluk. alm.* 366. *t.* 229. *f.* 2.

Sanamanda viridis vel glabra. *Bauh. prodr.* 160.

Sanamunda glabra. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 592.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 463.

Aſtloſer Seidelbaſt. W.

Habitat in Hiſpania et Monſpelii *in Horto Dei.* ♄ (v. ſ.)

D. dioica differt: caule *ramoſiſſimo*, ramis *verrucoſis*, foliis *confertioribus brevioribus, verſus apicem latioribus, nec utrinque anguſtatis.* Vahl. l. c.

3. DAPHNE *dioica.*

D. floribus axillaribus geminis, foliis lineari-lanceolatis. *Lin. ſuppl.* 223. (*excluſis ſynonymis*) *Gouan. illuſt.* 27. *t.* 17. *f.* 1.

D. floribus ſeſſilibus axillaribus ſubgeminatis, foliis lineari-lanceolatis obtuſiuſculis glabris confertis. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 419.*

Kurzblättriger Seidelbaſt. W.

Habitat in Pyrenaeis *locis apricis.* ♄

Frutex *pedalis ramoſus rigens, cortice ſuberoſo cicatricibus exaſperato.* Folia *conferta imbricata glabra lineari-lanceolata.* Flores *axillares bini albo-flaveſcentes quadrifidi acuti, tubo ventricoſo, dioici.*

*4. DAPHNE *calycina.*

D. floribus axillaribus ſolitariis calyculatis, foliis linearilanceolatis glabris, caulibus proſtratis. *La Payr. Mem. p.* 2. *t.* 15. *Lamarck. encyclop.* 3. *p.* 420. *t.* 290. *f.* 3.*

Thymelaea pyrenaica juniperifolia, ramulis ſurrectis. *Tournef. inſt.* 594?

Wachholderblättriger Seidelbaſt. W.

Habitat in Pyrenaeis. ♄ (v. ſ.)

Digitized by Google

Folia *lineari-ſubulata glaberrima.* Flores *viridi-flaveſcentes baſi bracteis binis oblongis obtuſis calyci-formibus obvallati.* W.

5. DAPHNE *pubeſcens.*

D. floribus ſeſſilibus lateralibus aggregatis, foliis lanceolato-linearibus, caule pubeſcente. *Mant.* 66.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 463.

Behaarter Seidelbaſt. W.

Habitat in Auſtria. *D. Iacquin.* ♄

Caules *baſi pubeſcentes, ſimplices, pubeſcentes.* Folia *alterna, remota, lineari-lanceolata, mudiuſcula, annua, ſubmucronata.* Flores *axillares, ſeſſiles, anguſti, quinque vel pauciores, tubo filiformi, pubeſcente, foliis breviores. Diverſa videtur a* D. Thymelaea.

*6. DAPHNE *vermiculata.*

D. floribus ſeſſilibus lateralibus ſolitariis glabris, foliis lineari-lanceolatis villoſis. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 28. *

Sanamunda vermiculata. *Barr. ic.* 231.

Arragoniſcher Seidelbaſt. W.

Habitat in Arragonia. ♄

7. DAPHNE *villoſa.*

D. floribus ſeſſilibus lateralibus ſolitariis, foliis lanceolatis planis ciliatis piloſis confertis. *Sp. pl.* 510.

Thymelaea villoſa minor luſitanica, polygoni folio. *Tournef. inſt.* 594.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 464.

Wolliger Seidelbaſt. W.

Habitat in Luſitania, Hiſpania. *Alſtroemer.* ♄

Frutex *ramis alternis.* Folia *polygoni, lanceolata, vix petiolata, utrinque pilis albis remotis: pauciori-bus in pagina ſuperiore, pluribus ad margines. Ex alis rudimenta plurima folioſa ramulorum, unde quaſi verticillata.* Flores *anguſti, parvi, foliis breviores.*

8. DAPHNE *Tarton-raira.*

D. floribus ſeſſilibus lateralibus aggregatis, baſi ſquamis imbricatis, foliis obovatis nervoſis ſericeis. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 53. *

D. floribus ſeſſilibus aggregatis axillaribus, foliis ovatis utrinque pubeſcentibus nervoſis. *Gron. orient.* 125. *Mill. dict. n.* 4.

Thymelaea foliis candicantibus et ſerici inſtar mollibus. *Bauh. pin.* 463.

Digitized by Google

Tarton-Raire galloprovinciae monſpelienſium. *Lob. ic.* 371.
Sanamunda argentata latifolia. *Barr. ic.* 221.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 465.
Silberblättriger Seidelbaſt. W.
Habitat in Galloprovincia. ♄

*9. DAPHNE *nitida.*

D. floribus lateralibus aggregatis ſeſſilibus baſi nudis, foliis lineari-oblongis ſericeis enerviis. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 53. *
Thymelaea ſeu Tartonraira lini foliis argenteis. *Tournef. cor.* 41?
Glänzender Seidelbaſt. W.
Habitat in montibus calcareis Tuneti. ♄

10. DAPHNE *alpina.*

D. floribus ſeſſilibus aggregatis lateralibus, foliis lanceolatis obtuſiuſculis, ſubtus tomentoſis. *Mill. dict. n.* 5. *Gouan. illuſtr.* 27. *Willd. arb* 99. *
D. floribus ſeſſilibus aggregatis ſublateralibus, foliis lanceolatis obtuſiuſculis, junioribus hirſutis. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 421. *
Thymelaea foliis ellipticis calveſcentibus, floribus aggregatis, ſeſſilibus, hirſutis. *Hall. helv. n.* 1026.
Thymelaea cantabrica juniperifolia, ramulis procumbentibus. *Tournef. inſt.* 595.
Thymelaea floribus inter folia, folio utrinque hirſuto. *Hall. helv.* 187. *Sauv. monſp.* 57.
β. Chamelaea ſabaudica, folio utrinque incano, flore albo. *Raj. hiſt.* 1588.
Thymelaea, incana, mezerei folio et facie, ſurculis admodum fragilibus. *Pluk. alm.* 366. *t.* 229. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 466.
Alpen Seidelbaſt. W.
Habitat in alpibus Helvetiae, Genevae, Italiae, Auſtriae. ♄ (v. v.)

11. DAPHNE *Laureola.*

D. racemis axillaribus quinquefloris, foliis lanceolatis glabris. *Mat. med.* 104. *Mill. dict. n.* 1. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 213. *Willich. obſ.* 11. *Iacq. auſtr. t.* 183. *Hoffm. germ.* 136. *Willd. arb.* 100. *
Thymelaea foliis perennantibus, ellipticis, floribus ex alis nutantibus. *Hall. helv. n.* 1025.
Thymelaea Laureola. *Scop. carn.* 2. *n.* 463.

Daphne racemis lateralibus, foliis lanceolatis integris. *Hort. cliff.* 147. *Hort. upſ.* 94. *Sauv. monſp.* 57.
Thymelaea lauri folio ſempervirens ſ. Laureola mas. *Tournef. inſt. Du Ham. arb.* 1.
Laureola ſempervirens, flore viridi, quibusdam Laureola mas. *Bauh. pin.* 662.
Laureola. *Dod. pempt.* 365. *Blackw. t.* 62.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 466.
Immergrüner Seidelbaſt. W.
Habitat in Anglia, Helvetia, Gallia, Baldo. ♄ (v. v.)
Racemi *axillares, laterales, nutantes, bracteis concavis, alternis, absque floribus in ſuis albis.* Flores 5, *terminales racemi, in umbellulam congeſti.* Flores *triſtes colore, odore, tempore.*

12. DAPHNE *pontica.*

D. pedunculis lateralibus biſloris, foliis lanceolato-ovatis. *Sp. pl.* 511. *Pall. roſſ.* 1. *p.* 54.
Thymelaea pontica, citrei foliis. *Tournef. itin.* 3. *p.* 180. *t.* 180.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 468.
Pontiſcher Seidelbaſt. W.
Habitat in Ponto. ♄

13. DAPHNE *pendula.*

D. capitulis lateralibus pedunculatis involucratis nutantibus, foliis lanceolato-ellipticis alternis glabris. *Smith. ic. inedit.* 1. *p.* 34. *t.* 34. *
Scopolia compoſita. *Lin. ſuppl.* 409.
Hängender Seidelbaſt. W.
Habitat in lava. ♄
Arbor *ramis teretibus glabris, apice foliatis, infra folia floriferis.* Folia *alterna breve petiolata oblonga utrinque acuminata integerrima venoſa glaberrima longitudine digiti.* Stipulae *nullae.* Pedunculi *in axillis foliorum poſt eorum caſum ſolitarii nutantes filiformes.* Involucrum *multiflorum diphyllum.*

** *Floribus ſpicatis ſ. racemoſis.*

*14. DAPHNE *Lagetto.*

D. ſpicis paniculatis terminalibus, foliis ovatis acutis. *Swartz. prod.* 63. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 680. *
Lagetta lin'earia. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 363. *t.* 289.
Frutex foliis majoribus cordatis nitidis, petiolis pollicaribus inſidentibus. *Brown. jam.* 371. *t.* 31. *f.* 5.

Digitized by Google

Laurifolia arbor folio latiore longo mucronato laevi ſplendente, cortice interiore in telas plurimas linearum aemulas extenſili. *Sloan. jam.* 137. *hiſt.* 2. *p.* 22. *t.* 168. *f.* 1. 2. 3. *t.* 169. *f.* 1.

Arbor americana ſindophoros laurifolia. *Pluk. alm.* 41.

Lorbeerblättriger Seidelbaſt. ♄

Habitat in montibus excelſis Jamaicae, Hiſpaniolae. ♄

*15. DAPHNE *polyſtachya.* W.

D. ſpicis axillaribus binis ternisve, foliis ovatis acuminatis integerrimis. W.

Cansjera (*malabarica*) racemulis axillaribus ſubfaſciculatis, foliis alternis ovato-acutis, caule ſarmentoſo. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 418. *t.* 289. *f.* 1.*

Tsjereu-Caniram. *Rheed. mal.* 7. *p.* 3. *t.* 2.

Vielähriger Seidelbaſt. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Hujus et ſequentis flores ſunt tetrandri.

*16. DAPHNE *monoſtachya.* W.

D. ſpicis axillaribus ſolitariis, foliis ovato-lanceolatis integerrimis. W.

Cansjera malabarica *β.* *Lam. encycl.* 3. *p.* 413. *t.* 289. *f.* 2.*

Scheru-Valli-Caniram. *Rheed. mal.* 7. *p.* 7. *t.* 4.

Einähriger Seidelbaſt. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

*17. DAPHNE *tinifolia.*

D racemis compoſitis erectis, floribus terminalibus confertis, foliis oblongis. *Swartz. prod.* 63. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 683.*

Laurus foliis ovatis planis integerrimis, pedunculis racemoſis, floribus in capitulum collectis. *Mill. dict.*

Arbor cortice fiſſo, foliis oblongis, racemis terminalibus umbellulatis. *Brown. jam.* 372. *n.* 19.

Traubenblütiger Seidelbaſt. W.

Habitat in montibus excelſis Iamaicae *auſtralis.* ♄

18. DAPHNE *Gnidium.*

D. racemis terminalibus paniculatis, foliis lineari-lanceolatis acuminato-cuſpidatis. W.

D. panicula terminali, foliis lineari-lanceolatis acuminatis. *Sp. pl.* 511. *Mill. dict. n.* 7.

D. foliis lanceolatis bali anguſtioribus, racemo nudo terminali. *Sauv. monſp.* 56.

D. floribus racemoſis, foliis lineari-lanceolatis acuminatis integris. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 427.

Digitized by Google

Thymelaea foliis lini. *Bauh. pin.* 463.
Thymelaea. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 87. *Camer. epit.* 974.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 469.
Riſpenblütiger Seidelbaſt. W.
Habitat in Hiſpania, Italia, G. Narbonenſi. ♄ (v. ſ.)

*** *Floribus terminalibus aggregatis.*

19. DAPHNE *indica.*
D. capitulo terminali pedunculato, foliis oppoſitis oblongo-ovatis glabris. *Oſb. it.* 246.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 468.
Indiſcher Seidelbaſt. W.
Habitat in China. ♄
Frutex *parvus.* Folia *oppoſita, oblongo-ovata, integerrima, glabra.* Pedunculus *terminalis, breviſſimus, apice gerens flores* 6 *ad* 8 *ſeſſiles.*

20. DAPHNE *foetida.*
D. glabra, floribus terminalibus congeſtis ſeſſilibus, foliis oppoſitis petiolatis ovato-oblongis acutis. *Lin. ſuppl.* 223. *Forſt. prod. n.* 168.
Stinkender Seidelbaſt. W.
Habitat in inſula Taheiti. ♄
Hanc diſtinguit Forſter, ſed an diſtincta a D. indica?

21. DAPHNE *rotundifolia.*
D. hirſuta, floribus terminalibus congeſtis ſeſſilibus, foliis oppoſitis ellipticis ſubpetiolatis obtuſis glabris. *Lin. ſuppl.* 223. *Forſt. prod. n.* 169.
Rundblättriger Seidelbaſt. W.
Habitat in inſula Namoka. ♄
Rami *tomentoſi cani.*

*22. DAPHNE *odora.*
D. capitulo terminali ſubſeſſili multifloro, foliis ſparſis oblongo-lanceolatis glabris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 26.
D. floribus aggregatis ſeſſilibus terminalibus, foliis ovatis alternis glabris. *Thunb. jap.* 159. * *Banks icones Kaempf. t.* 16.
Wohlriechender Seidelbaſt. W.
Habitat in China, Japonia. ♄ (v. v.)

*23. DAPHNE *occidentalis.*
D. pedunculis axillaribus, floribus terminalibus umbellulatis dioicis, foliis alternis lanceolatis glabris. *Swartz. prod.* 63. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 685. *
Weſtindiſcher Seidelbaſt. W.

Habitat in montibus altis Jamaicae *auſtralis.* ♄

24. DAPHNE *Cneorum.*

D. floribus faſciculatis terminalibus ſeſſilibus, foliis lanceolatis nudis mucronatis. *Pollich. pal. n.* 380. *t.* 1. *f.* 4. *Gouan. illuſtr.* 27. *Hoffm. germ.* 136. *Roth. germ. I.* 171. *II.* 446. *Willd. arb.* 100. *

Thymelaea foliis glabris linearibus ariſtatis, floribus ſeſſilibus umbellatis. *Hall. helv. n.* 1027.

Thymelaea minor ſ. Daphnoides alpinum. *Geſn. faſc.* 5. *t.* 3. *f.* 6.

Daphne humifuſa, foliis oblongis flores ſeſſiles terminales ſubcingentibus. *Sauv. monſp.* 57. *Duham. arb.* 2. *t.* 94.

Thymelaea alpina linifolia humilior, flore odoratiſſimo. *Tournef. Scheuchz. alp.* 4. *p.* 141. R.

Thymelaeae affinis facie externa. *Bauh. pin.* 463.

Cneorum. *Matth. hiſt.* 46. *Cluſ. hiſt.* 89.

Thymelaea minor. *Cord. hiſt.* 189.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 468.

Wohlriechender Seidelbaſt. W.

Habitat in Helvetia, Hungaria, Pyrenaeis, Baldo, Germania, Gallia. ♄ (v. v.)

Caules *humifuſi.* Folia *annua, glabra.* Flores *congeſti, foliis cincti, ſuaveolentes, ſupra rubri.* Bis *quotannis floret.* Scop.

Variat *floribus albis. Cluſ. hiſt.* R.

*25. DAPHNE *altaica.*

D. floribus terminalibus ſubſeſſilibus, foliis oppoſitis oblongo-lanceolatis obtuſis baſi anguſtatis glabris. W.

D. floribus faſciculatis terminalibus ſeſſilibus, foliis oblongo-ovatis glabris. *Pall. roſſ.* 1. *p.* 53. *t.* 35.*

Sibiriſcher Seidelbaſt. W.

Habitat in Sibiria *in alpibus* Altaicis. ♄ (v. ſ.)

26. DAPHNE *ſquarroſa.*

D. floribus terminalibus pedunculatis, foliis ſparſis linearibus patentibus mucronatis. *Mill. dict. n.* 8.

Thymelaea capitata lanuginoſa, foliis creberrimis minimis aculeatis. *Burm. afr.* 134. *t.* 49. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 471.

Sparriger Seidelbaſt. W.

Habitat in Aethiopia. ♄

*27. DAPHNE *glomerata.*

D. floribus ſubſeſſilibus glomeratis terminalibus, foliis

ovato-lanceolatis glabris involucriformibus, caule ſimplici. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 423. *

Thymelaea orientalis minima Laureolae folio, floribus glomeratis albis. *Tournef. cor.* 41.

Knaulblütiger Seidelbaſt. W.

Habitat in Oriente. ♄

28. DAPHNE *oleoides.*

D. floribus geminis terminalibus ſeſſilibus, foliis elliptico-lanceolatis glabris. *Mant.* 66. *Schreber. dec.* 13. *t.* 7.

D. (*ſalicifolia*) floribus aggregatis perpaucis ſeſſilibus terminalibus, foliis lineari-lanceolatis utrinque glabris. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 423. *

Thymelaea cretica oleae folio utrinque glabro. *Tournef. cor.* 41.

Chamaedaphnoides cretica. *Alp. exot.* 44. *t.* 43.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 471.

Oelbaumblättriger Seidelbaſt. W.

Habitat in Creta. ♄ (v. ſ.)

Caulis *fruticuloſus*, *compoſitus.*

*29. DAPHNE *ſericea.*

D. floribus aggregatis terminalibus ſeſſilibus, foliis lanceolatis ſubtus villoſis, laciniis corollae obtuſis. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 28. *

D. (*oleaefolia*) floribus faſciculatis ſeſſilibus terminalibus, foliis lanceolato-oblongis ſubtus villoſis. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 424. *

Thymelaea cretica oleaefolio ſubtus villoſa. *Tournef. cor.* 41.

Seidenartiger Seidelbaſt. W.

Habitat in Creta. ♄ (v. ſ.)

A D. oleoide differt: foliis *ſubtus villoſis*, numero *ſiorum*, laciniis *limbi oblongis.* Vahl. l. c.

*30. DAPHNE *collina.*

D. floribus faſciculatis terminalibus, foliis obovatis obtuſis ſupra glaberrimis ſubtus villoſis. *Smith ſpicil. t.* 18. *

D. (*buxifolia*) floribus aggregatis ſeſſilibus terminalibus, foliis oblongis obtuſiſſimis ſubtus villoſis. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 29?

Daphnoides aliud rarum foliis ſupinis hirſutis. *Geſn. faſc. p.* 6. *t.* 3. *f.* 7. *excluſis ſynonymis.*

Thymelaea ſaxatilis oleae folio. *Tournef. inſt.* 594.

Digitized by Google

Chamelaea alpina folio inferno incano. *Bauh. pin.* 462.
Chamelaea incana et lanuginosa. *Bauh. hist.* 1. *p.* 586.
Chamelaea alpina incana. *Lob. ic.* 378.
Stumpfblättriger Seidelbast. W.
Habitat in collibus Italiae *australis, prope* Casertam *ad ripas* Vulturni. ♄ (v. s.)

774. DIRCA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 665.

Cal. 0. *Cor.* tubulosa limbo obsoleto. *Stam.* tubo longiora. *Drupa* 1-sperma.

1. DIRCA *paluſtris.*

Dirca. *Amoen. acad.* 3. *p.* 12. *t.* 1. *f.* 7. *Kalm. it.* 3. *p.* 88. *Duham. arb.* 1. *t.* 212. *Mill. dict. Wangenh. amer.* 91. * *Willd. arb.* 102. *
Thymelaea floribus albis primo vere erumpentibus, foliis oblongis acuminatis, viminibus et cortice valde tenacibus. *Gron. virg.* 155.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 472.
Sumpf Lederholz. W.
Habitat in Virginiae *paludoſis.* ♄ (v. v.)

775. GNIDIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 666.

Cal. infundibulif. 4-fidus. *Petala* 4, calyci inſerta. *Nux* ſubdrupacea.

1. GNIDIA *pinifolia.*

G. foliis ſparſis trigonis, floribus umbellato-capitatis. *Thunb. prod.* 76.
G. foliis lineari-ſubulatis ſupra planis acutis, floribus binis axillaribus. *Lin. ſuppl.* 225.
G. foliis ſparſis linearibus: floralibus verticillatis. *Berg. cap.* 122. *Wendl. obſ.* 15. *t.* 2. *f.* 11. *
G. foliis ſparſis lineari ſubulatis, floralibus verticillatis, floribus aggregatis terminalibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 512.
Rapunculus foliis nervoſis linearibus, floribus argenteis non galeatis. *Burm. afr.* 112. *t.* 41. *f.* 3.
Valerianoides aethiopica fruteſcens. *Seba. muſ.* 2. *p.* 22. *t.* 32. *f.* 5.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 474.
Fichtenblättrige Gnidie. W.

Digitized by Google

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Folia *linearia, acuminata, obtuſa, carinata.* Calyx *albus.* Petala *lanceolata, calyce breviora, alba.* Stamina 4 *intra tubum*: 4 *extra.*

Rami *laeves nec tomentoſi.* Folia *lineari-ſubulata acuta non pungentia ſubtus convexa, ſupra plana laevia patula.* Flores *e ſummis ramulis bini glabri.* Limbus *acutus, tubo duplo longiore.* Antherae *quatuor ſupra faucem pilis cinctae et quatuor intra tubum minores.*

2. GNIDIA *radiata.*

G. foliis ſubulatis triquetris acutis, capitulis terminalibus ſeſſilibus radiatis, bracteis lanceolatis. *Mant.* 67. *Burm. prodr.* 12. *Wendl. obſ.* 15. *t.* 2. *f.* 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 474.

Geſtrahlte Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Frutex *ſcaber, prolifer.* Folia *ſparſa, triquetra, mucronata, glabra.* Capitula *terminantia ramos, radiata* Bracteis *lanceolatis, folio latioribus.* Flores *extus ſubvilloſi.* Calycis *limbus intus glaber, longitudine tubi.* Petala 4, *calyce minora, piloſa.* Stamina 4 *exſerta*; 4 *in fauce.*

3. GNIDIA *filamentoſa.*

G. foliis elliptice ovatis glaberrimis approximatis, floribus capitatis, filamentis capillaribus. *Lin. ſuppl.* 224.

G. foliis ovatis glabris, floribus capitatis, filamentis capillaribus. *Thunb. prod.* 76.

Langfädige Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Frutex *glaberrimus cicatricibus foliorum tuberculatus.* Folia *alterna ſeſſilia elliptica integerrima avenia.* Capitula *florum ſolitaria ſeſſilia.* Involucrum *glabrum.* Corolla *villoſa, limbo quadripartito.* Filamenta *capillacea, quatuor longitudine corollae, quatuor ad faucem breviora.* Varietas *foliis anguſtioribus, ſed filamentis facile cognoſcitur.*

*4. GNIDIA *carinata.*

G. foliis lanceolatis obtuſis carinatis glabris, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 76.

Kielförmige Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Digitized by Google

*5. GNIDIA *ſcabra.*

G. foliis lanceolatis acutis ſcabris, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 76.

Scharfe Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

6. GNIDIA *ſimplex.*

G. foliis omnibus linearibus acutis, floribus terminalibus ſeſſilibus. *Mant.* 67. *Burm. prodr.* 12.

G. foliis lineari-lanceolatis glabris, floribus capitatis, ramis erectis. *Thunb. prod.* 76.

G. viridis. *Berg. cap.* 125.

Thymelaea foliis Paſſerinae. *Breyn. cent.* 10. *t.* 6. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 3. *p.* 475.

Einfache Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Caules *ſemipedales, inaequales, exaſperati tuberculis* 4 *a caſu foliorum.* Folia *ſparſa, linearia, acuta, erecta, laevia.* Flores *terminales, nudi, ex apice rami villoſo, ſeſſiles, lutei calyce, petalis, antheris.* Folia *floralia reliquis non latiora.* Petala *oblonga, acuminata.* Stamina 4 *in fauce;* 4 *ſupra faucem.*

7. GNIDIA *capitata.*

G. foliis ſparſis lanceolatis glabris, floribus capitatis, bracteis obvallatis, pedunculo nudo. *Lin. ſuppl.* 224. *Thunb. prod.* 76.

Kopfblütige Gnidie. W.

Habitat ad Cap b. ſpei. ♄

Caulis *fruticoſus, ramis erectis teretibus purpuraſcentibus.* Folia *anguſtiora lanceolata remotiora laevia.* Flos *aggregatus terminalis pedunculatus.* Involucrum *octophyllum lanceolatum aequale, floſculis dimidio brevius.* Floſculi *ſedecim ſeſſiles pubeſcentes cani.* Tubus *filiformis.* Limbus *brevis quinquepartitus.* Stamina *decem, quinque extra faucem, quinque intra faucem.* Flos *Paſſerinae ſimilis. Forte Dais.*

*8. GNIDIA *laevigata.*

G. foliis oppoſitis ovatis glabris, floribus terminalibus ſubcapitatis. *Thunb. prod.* 67. *Wendl. obſ.* 17. *t.* 2. *f.* 14.

Glatte Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Digitized by Google

*9. GNIDIA *biflora.*
G. foliis ſparſis lanceolatis glabris, floribus lateralibus binis, ramis divaricatis. *Thunb. prod.* 76.
Zweyblütige Gnidie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

*10. GNIDIA *racemoſa.*
G. foliis obovato-lanceolatis laxis glabris, floribus racemoſis axillaribus. *Thunb. prod.* 76.
Traubenblütige Gnidie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

11. GNIDIA *tomentoſa.*
G. foliis ſparſis ovato-oblongis glabris, margine ſcabris. *Sp. pl.* 512.
G. foliis ſparſis ovatis piloſis ſcabris, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 76.
G. pubeſcens. *Berg. cap.* 124.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 476.
Filzige Gnidie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)
Ramulorum *apices lanati ut congeneres.* Folia *ſuprema ſubpubeſcentia.* Stamina 4 *exſerta;* 4 *in fauce.* Petala *parva, emarginata.*

*12. GNIDIA *argentea.*
G. foliis ſparſis obovatis tomentoſo-argenteis, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 76.
Silberfarbene Gnidie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

13. GNIDIA *imbricata.*
G. foliis oblongis quadrifariam imbricatis ſericeis, floribus terminalibus in axillis foliorum. *Lin. ſuppl.* 225.
G. foliis ovatis quadrifariis tomentoſis, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 76.
Dachziegelblättrige Gnidie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

14. GNIDIA *ſericea.*
G. foliis oppoſitis ovatis tomentoſis, floribus terminalibus. *Thunb. prod.* 76.
G. foliis ovatis tomentoſis: floralibus quaternis, caule hirſuto, florum corona ſetis octo. *Syſt. veg.* 309. *Wendl. obſ* 16. *t.* 2. *f.* 13.*
Paſſerina ſericea. *Sp. pl.* .. *p.* 513. *Amoen. acad.* 4. *p.* 271.*

Digitized by Google

Nectandra ſericea. *Burm. cap.* 131.
Thymelaea ſericea, foliis oblongis, floribus tubuloſis anguſtiſſimis. *Burm. afr.* 135. *t* 49. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 476.
Seidenartige Gnidie. W.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄ (v. ſ.)
Faux *floris coronata filis* 8 *coloratis longitudine corollae, extra petala.* Stamina *in fauce* 4; *in tubo* 4.

15. GNIDIA *oppoſitifolia.*
G. foliis oppoſitis lanceolatis tomentoſis, floribus terminalibus. *Thunb. prod.* 76.
G. foliis oppoſitis lanceolatis. *Syſt. veg.* 309.
Thymelaeae africanae ſanamundae prioris Cluſii facie. *Pluk. alm.* 367. *t.* 323. *f.* 7.
β. Paſſerina (*laevigata*) foliis ovatis glabris acutis, floribus obtuſis. *Spec. pl.* 2. *p.* 513. *Amoen. acad.* 4. *p.* 312. *
Nectandra laevigata. *Berg. cap.* 134.
Thymelaea foliis planis acutis, coma et floribus purpureis. *Burm. afr.* 137. *t.* 49. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 476.
Paarblättrige Gnidie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)
Cultus in hortis Petala *acquirit.* Folia *ſuprema apice ſanguinea.* Flores *terminales, extus villoſi.* Stamina, *praeter callos iſtos* 4 *ſupra faucem, ſunt* 4 *ſub fauce;* 4 *in medio tubi.*

16. GNIDIA *daphnaefolia.*
G. decandra, foliis oblongis planis integerrimis, capitulo terminali pedunculato involucrato, floribus quinquefidis. *Lin. ſuppl.* 225.
α. *hirſuta;* foliis oblongis ſpathulatis hirſutie canis, floribus minoribus.
β. *glabra;* foliis oblongis verſus baſin attenuatis nudiuſculis, floribus majoribus.
Seidelbaſtblättrige Gnidie. W.
Habitat in Madagaſcar. ♄
Habitus, folia, inflorescentia ejusque involucrum, calycis figura et hirſuties Daidis cotinaefoliae eſt, ſtructura vero et ſitus partium floris eſt exacte Gnidiae, ſed non numerus. Folia *ſunt alterna nec oppoſita ut in genere Daidis.* Involucrum *florum eſt ut in Daide, ſed pentaphyllum.*

Digitized by Google

776. STELLERA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 667.

Cal. o. *Cor.* 4-fida. *Stamina* breviſſima. *Nux* 1, roſtrata.

1. STELLERA *Paſſerina.*

S. foliis lincaribus, floribus axillaribus ſeſſilibus quadrifidis. W.

S. foliis linearibus, floribus quadrifidis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 400. *Hall. helv. n.* 1028. *Sauv. monſp.* 69. *Pollich. pal. n.* 381. *Hoffm. germ.* 137. *Roth. germ.* 171. *II.* 446.

Paſſerina foliis linearibus, floribus laxe ſpicatis alternis in foliorum binorum alis ſeſſilibus. *Guett. ſtamp.* 25. *Dalib. pariſ.* 118.

Paſſerina. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 456. *Fuchſ. p.* 535.

Lithoſpermum, linearіae folio, germanicum. *Bauh. pin.* 259.

Linaria alterna botryoides montana. *Column. ecphr.* 1. *p.* 82. *t.* 80.

Lingua paſſerina. *Tabern. p.* 828. *Tragi p.* 535. R. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 432.

Gemeine Stellere. W.

Habitat in Germaniae, Helvetiae, Italicae, Galliae *campis aridis apricis.* ⊙ (v. ſ.)

Facies *Theſii alpini.* Folia *glabra.* Flores *axillares, ſeſſiles, in lana minuta.*

2. STELLERA *Chamaeiaſme.*

S. foliis lanceolatis, floribus terminalibus racemoſis nudis quinquefidis. W.

S. foliis lanceolatis, floribus quinquefidis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 400. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 27.

Chamaeiaſme radice mandragorae. *Amm. ruth.* 16. *t.* 2. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 432.

Sibiriſche Stellere. W.

Habitat in Sibiria. *Gmelin.* 24 (v. ſ.)

777. PASSERINA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 668.

Cal. o. *Cor.* 4-fida. *Stamina* tubo impoſita. *Nux* 1, corticata.

1. PASSERINA *filiformis.*

P. foliis linearibus convexis quadrifariam imbricatis, ra-

Digitized by Google

mis tomentosis. *Mill. dict.* 1. *Berg. cap.* 130. *Wendl. obs.* 18. *t.* 2. *f.* 15. *

P. foliis trigonis acutis quadrifariis, floribus racemosis. *Thunb. prod.* 75.

P. foliis linearibus. *Hort. cliff.* 246. *t.* 11.* *Roy. lugdb.* 208.

Thymelaea aethiopica fruticosa, foliis in longum striatis, surculis valde tomentosis. *Pluk. alm.* 180.

Thymelaea aethiopica, passerinae foliis. *Breyn. cent.* 10. *t.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 477.

Fadenförmiger Vogelkopf. W.

Habitat in Aethiopia. ♄ (v. s.)

Corollae *tubus longitudine germinis.* Folia *floralia basi margine lato membranaceo, quod non in reliquis.*

2. PASSERINA *hirsuta.*

P. foliis carnosis extus glabris, caulibus tomentosis. *Mill. dict. n.* 2. *Osb. it.* 50. *Wendl. obs.* 18. *t.* 2. *f.* 16. * *Vahl. symb.* 1. *p.* 29. *

P. (*Metnan*) foliis ovatis incurvis quadrifariam imbricatis, caule tomentoso, floribus congestis sessilibus terminalibus. *Forsk. descr.* 81.

Thymelaea tomentosa, foliis sedi minoris. *Bauh. pin.* 46[illegible]

Sanamunda 3. *Clus. hist.* 1. *p.* 89. *Breyn. cent. t.* 19.

Sesamoides parvum dalechampi. *Bauh. hist.* 1. *p.* 595.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 478.

Haariger Vogelkopf. W.

Habitat in Galloprovincia, Italia, Oriente. ♄ (v. s.)

Sanamundam 3. Clusii *ad* Daphnem *suam* dioicam *revocat Gouan. illustr.* 27. *t.* 17. *f.* 1. R.

3. PASSERINA *ericoides.*

P. foliis linearibus laevibus subimbricatis, corollis globosis. *Mant.* 236. *Burm. prodr.* 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 479.

Heideartiger Vogelkopf. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

Facies *adeo tota Ericae, ut primo intuitu jurares Ericam esse.* Frutex *statura Passerinae filiformis.* Ramuli *pubescentes.* Folia *brevia* (*Ericae*), *ovato-oblonga, carnosa, opposita: floriferis subcordatis.* Flores *sessiles, in summis ramulis, laterales.* Semina *ova-*

Digitized by Google

ta, atra, nitida. Corollae *tubus globoſus, inflatus* (*Ericae*), *coloratus, uti limbus.*

*4. PASSERINA *nervoſa.*

P. foliis lanceolatis glabris tricoſtatis, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 75.

Nervenblättriger Vogelkopf. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

*5. PASSERINA *cephalophora.* †

P. foliis trigonis quadrifariis, capitulis lanatis. *Thunb. prod.* 75.

Kopftragender Vogelkopf. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

6. PASSERINA *capitata.*

P. foliis linearibus glabris, capitulis pedunculatis tomentoſis. *Berg. cap.* 127. *Wendl. obſ.* 18. *t.* 2. *f.* 17.

P. foliis lanceolatis glabris laevibus, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 75.

P. foliis lanceolato-linearibus glabris, floribus capitatis, receptaculo incraſſato. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 16.*

Thymelaea foliis linearibus alternis, floribus ex uno petiolo copioſis. *Burm. afr.* 133. *t.* 48. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 480.

Knopfblütiger Vogelkopf. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Folia *ſparſa, linearia, laevia.* Capitula *terminalia, globoſa, pedunculata, tomentoſa.* Pedunculi *tomentoſi, incraſſati.* Flores *multi, absque tubo ſeſſiles.* Stamina *ſupra faucem* 16, *quorum* 8 *interiora caſtrata.*

*7. PASSERINA *orientalis.* W. †

P. foliis lanceolatis ſubcarnoſis obtuſis glabri uſculis, floribus axillaribus. W.

P. foliis lanceolatis. *Gron. orient.* 126.

Sanamunda I. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 88.

Orientaliſcher Vogelkopf. W.

Habitat in Oriente *et in* Hiſpania. ♄

8. PASSERINA *ciliata.*

P. foliis oblongo-lanceolatis ciliatis, floribus axillaribus, caule villoſo. W.

P. foliis lanceolatis ciliatis, floribus ſubſolitariis. *Thunb. prod.* 75.

P. foliis lanceolatis ſubciliatis erectis, ramis nudis. *Mill. dict.* 3. *Berg. cap.* 126. *Dryand. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 234.

Thymelaea foliis oblongis acutis ad oras fimbriatis. *Burm. afric.* 129. *t.* 47. *f.* 2.
Erica africana, ruſci folio. *Seb. muſ.* 2. *p.* 15. *t.* 12. *f.* 9.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 480.
Gefranzter Vogelkopf. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)
Flores *purpurei*, *fauce villoſa.*

9. PASSERINA *uniflora.*

P. foliis linearibus oppoſitis, floribus terminalibus ſolitariis, ramis glabris. *Berg. cap.* 128. *Wendl. obſ.* 19. *t.* 2. *f.* 18.
P. foliis lanceolatis laevibus, floribus terminalibus ſolitariis. *Thunb. prod.* 75.
Thymelaea foliis triquetris cruciatim oppoſitis, flore ſericeo. *Burm. afr.* 132. *t.* 48. *f.* 2.
Thymelaea ramoſa, linearibus foliis anguſtis, flore ſolitario. *Burm. afric.* 131. *t.* 48. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 481.
Einblütiger Vogelkopf. W.
Habitat in Aethiopia. ♄ (v. ſ.)
Flores *coerulei.* Stamina 8, *ad faucem floris.* Antherarum *rudimenta* 8 *latent in fundo floris.*

10. PASSERINA *grandiflora.*

P. glaberrima, foliis oblongis acutis concavis extus rugoſis, floribus terminalibus ſeſſilibus ſolitariis. *Lin. ſuppl.* 226.
P. (*linoides*) foliis lineari-lanceolatis glabris tricoſtatis, floribus terminalibus ſolitariis. *Thunb. prod.* 75?
Groſsblütiger Vogelkopf. W.
Habitat in Africa. ♄
Rami *uniflori.* Folia *oppoſita ſubimbricata obtuſa cum acumine, extus quaſi venis elevatis rugoſa, intus concava glaberrima.* Stamina *octo ſupra tubum.* Stigma *capitatum extra tubum. Diſtinguitur facile magnis florum limbis, extus ſericeis.*

*11. PASSERINA *caneſcens.*

P. foliis oblongis quadrifariam imbricatis lanato-tomentoſis, floribus terminalibus lanatis. W.
Paſſerina caneſcens. *Schousboe Act. Haf.* *
Grauer Vogelkopf. W.
Habitat in Marocco. ♄ (v. ſ.)
Diſtinguitur facile ramis *numeroſis brevibus*, foliis *parvis imbricatis valde lanatis*, floribusque *cylindraceis.* W.

Digitized by Google

12. PASSERINA *ſpicata.*

P. foliis ovatis villoſis, floribus lateralibus ſolitariis. *Lin. ſuppl.* 226. *Wendl. obſ.* 19. *t.* 2. *f.* 19. *
P. foliis ovatis villoſis, floribus lateralibus ſeſſilibus. *Thunb. prod.* 75.
Aehrenblütiger Vogelkopf. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)
Ramulis *floriferis refert ſpicam folioſam.*

13. PASSERINA *laxa.*

P. foliis ovatis ſparſis, floribus capitatis, ramis laxis cernuis. *Lin. ſuppl.* 226. *Wendl. obſ.* 20. *t.* 2. *f.* 20. *
P. foliis ovatis piloſis, floribus capitatis, ramis laxis. *Thunb. prod.* 75.
Schlaffaeſtiger Vogelkopf. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)
Similis P. ericoidi, ſed differt floribus capitatis.

*14. PASSERINA *ſtricta.*

P. foliis ovatis hirſutis, floribus capitatis, ramis rigidis. *Thunb. prod.* 75.
Steifäſtiger Vogelkopf. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

15. PASSERINA *Anthylloides.*

P. foliis ovatis villoſis, floribus capitatis hirſutis. *Lin. ſuppl.* 225.
P. foliis oblongis villoſis, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 76.
Wollblumenartiger Vogelkopf. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)
Flores *extus hirſutiſſimi albi, intus in viva planta lutei, in ſicca nigri.*

*16. PASSERINA *pentandra.*

P. foliis ovatis hirſutis, ſpicis ovatis terminalibus. *Thunb. prod.* 76.
Fünffädiger Vogelkopf. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

778. LACHNAEA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 669.

Cal. o. *Cor.* 4-fida: limbo inaequali. *Nux* ſubdrupacea.

1. LACHNAEA *Eriocephala.*

L. capitulis ſolitariis lanatis, foliis quadrifariam imbricatis. *Sp. pl.* 514.

Paſſerina (*Eriocephala*) foliis linearibus convexis imbricatis, capitulis lanatis. *Thunb. prod.* 75.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 482.

Wollenköpfige Lachnaea. W.

Habitat in Aethiopia. ♄ (v. ſ.)

Folia *trigona gibba.* Capitula *terminalia, ſolitaria, tomentoſa, cincta lana candida.*

2. LACHNAEA *conglomerata.*

L. capitulis confertis, foliis laxis. *Sp. pl.* 514.

Paſſerina (*glomerata*) foliis teretibus truncatis quadrifariis, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 57.

Thymelaea africana, polii anguſtioribus foliis, floribus in capitulis ſummo caule conglomeratis. *Pluk. mant.* 179. *Raj. dendr.* 54.

Sanamunda 3 Cluſii affinis, polii folio. *Breyn. Cent.* 18. *t.* 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 482.

Knaulblütige Lachnaea. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

779. BAECKEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 670.

Cal. infundibuliformis, 5-dentatus. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* 3-ſ. 4-locularis polyſperma calyce tecta.

1. BAECKEA *fruteſcens.*

B. foliis oppoſitis muticis, dentibus calycinis membranaceis coloratis. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 3. *p.* 260.

B. fruteſcens. *Sp. pl.* 514.

Baeckea. *Oſb. it.* 251. *t.* 1. *

Baeckea chinenſis. *Gaert. Sem.* 1. *p.* 157. *t.* 31.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 483.

Digitized by Google

Strauchartige Baeckie. W.
Habitat in China. ♄ *D. D. Abrah. Baeck S. R. M. Sueciae Archiater, et Amicus noſter vere ſincerus, e cujus horto ſicco plurimas rariores ſtirpes obtinuimus, etiam hanc primus nobiſcum communicavit.*

Frutex *habitu abrotani, ramis virgatis*: Ramulis *oppoſitis, brevibus, ſimplicibus.* Folia *oppoſita, linearia, acuta, glabra, integerrima.* Flores *axillares, ſolitarii: pedunculo nudo longitudine floris, foliis longe breviore.* Perianthium *infundibuliforme, quinquedentatum.* Petala 5, *ſubrotunda, calyci inſerta.* Filamenta 8, *quorum* 6 *paria, et* 2 *ſolitaria, breviſſima, inflexa.* Antherae *ſubovatae, parvae.* Germen *ſubrotundum.* Stylus *filiformis, corolla brevior.* Stigma *capitatum. Chinenſibus* Tiongina. *Osbek.*

2. BAECKEA *denſifolia.*
B. foliis quadrifariam imbricatis obtuſis mucronulo reflexo, dentibus calycinis foliaceis. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 3. *p.* 260.
Dichtblättrige Baeckie. W.
Habitat in Nova Hollandia. ♄

D I G Y N I A.

780. SCHMIEDELIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 672.

Cal. 2-phyllus. *Cor.* 4-petala. *Germina* pedicellata, flore longiora.

1. SCHMIEDELIA *racemoſa.*
S. racemoſa. *Mant.* 67.
Uſubis triphylla. *Burm. ind.* 81. *t.* 32. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 485.
Traubenblütige Schmiedelie. W.
Habitat in India *orientali, ſub Klinting biroe.* ♄ (v. ſ.)
Rami *flexuoſi* (*Rhois Toxicodendri.*) Folia *alterna, ternata: foliolis petiolatis, ovato-oblongis, acuminatis, ſubſerratis, nudis.* Petioli *communes teretes, ſubtomentoſi, longitudine foliorum.* Racemi *axillares, ſimplices: Floribus ad ſingula puncta pluribus ſparſis.*

Digitized by Google

781. GALENIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 673.

Cal. 4-fidus. *Cor.* 0. *Capſ.* ſubrotunda, 2-ſperma.

1. GALENIA *africana.*

G. erecta fruticoſa, foliis linearibus carnoſis. *Lin. ſuppl.* 227.

G. foliis linearibus, caule erecto. *Thunb. prod.* 77.

Galenia. *Hort. cliff.* 150. *Roy. lugdb.* 209. *Mill. dict. et illuſt. Fabr. helmſt. p.* 432.

Frutex africanus folio roſmarini tenuiore, flore et fructu chenopodii. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 267.

Sherardia. *Pont. epiſt.* 14.

Kali lignoſum, flore muſcoſo, roſmarini folio. *Bocc. muſ.* 150. *t.* 110.

Atriplex africana lignoſa fruteſcens, rosmarini foliis. *Till. piſ.* 20. *t.* 15.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 486.

Schmalblättrige Galenie. W.

Habitat in Africa. ♄ (v. ſ.)

Frutex *ruſticus, habitu Tetragoniae, licet minuta omnia, et totus obſolete papilloſus.* Caulis *teres ſetulis raris reflexis.* Folia *oppoſita, linearia, ſeſſilia, perennia.* Flores *ſeſſiles, albi, in panicula dichotoma.*

2. GALENIA *procumbens.*

G. procumbens, foliis ovatis canaliculatis apice patulo recurvato. *Lin. ſuppl.* 227.

G. foliis ovatis canaliculatis ſquarroſis, caule decumbente. *Thunb. prod.* 77.

Liegende Galenie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

782. WEINMANNIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 674.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* 4-petala. *Capſ.* 2-locularis, biroſtris.

1. WEINMANNIA *glabra.*

W. foliis pinnatis, foliolis obovatis crenatis laevibus. *Lin. ſuppl.* 228. *Lamarck. illuſt. gen. t.* 313. *f.* 1. *Swartz. obſ.* 151.

Digitized by Google

Weinmannia pinnata. *Sp. pl.* 515.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 487.
Glatte Weinmannie. W.
Habitat in Jamaica. ♄

Arbuſcula *Ramis oppoſitis: ultimis ſubpubeſcentibus.* Folia *oppoſita, pinnata cum impari*: Petiolo communi *alato, articulis ſubovatis*: Foliola 11-13, *parva, nuda, obtuſa, oppoſita, ſeſſilia, obovata, latere interiore verſus baſin anguſtiora, ſerraturis utrinque* 3 *ſ.* 4. Stipulae *ovatae, magnitudine foliorum, deciduae, inter paria petiolorum ſolitariae.* Racemi *terminales, ſolitarii, pedunculati, foliis longiores, erecti, ſimplices*: Floribus *numeroſis, albis, magnitudine Tiarellae*: Pedicellis *unifloris, e ſingulis punctis pedunculi pluribus.* Calyx *foliolis oblongis, quatuor, patentibus, albis.* *Petala* 4, *lanceolata, calyce triplo longiora.* Germen *ovatum, biſulcum.* Styli 2, *albi, ſiliformes.* Stigmata *capitata.*

2. WEINMANNIA *hirta.*

W. foliis pinnatis, foliolis ovatis ſerrato-crenatis, ſubtus racemisque hirſutis. *Swartz. prod.* 63. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 691.

Windmannia fruticoſa, foliis ſubrotundis ſerratis, per pinnas cordato-alatas, racemis terminalibus, pinnis et ramis oppoſitis. *Brown. jam.* 212.

Behaarte Weinmannie. W.
Habitat in altis montibus Jamaicae *auſtralis.* ♄ (v. ſ.)

Differt a W. glabra: hirſutie *et* pubeſcentia *plurium partium, quae in W. glabra glaberrima*; articulis *petioli communis ſubcordatis, nec obovatis*; capſulis *oblongis brevibus, nec ſubrotundis longius roſtratis.* Swartz. l. c.

3. WEINMANNIA *tomentoſa.*

W. foliis pinnatis, foliolis ovatis integerrimis ſubtus tomentoſis, ſtipulis caducis. *Lin. ſuppl.* 227.

Filzige Weinmannie. W.
Habitat in Nova Granada *Mutis.* ♄

Arbor *cortice fuſceſcente valde ramoſa, folioſaque.* Folia *oppoſita ſubtus tomentoſa, pinnata cum impari.* Petiolus *communis alatus, articulis obovatis.* Foliola *undecim ad tredecim parva craſſiuſcula, ſubtus valde tomentoſa ovata integerrima regularia.* Stipulae *ſolitariae utrinque, foliolis majores, deciduae.* Racemi

verſus apicem denſiſſimi, quaſi ſpicae, pedicellis breviſſimis. Nectarium *campanulatum ſtamina cingens integerrimum membranaceum.*

4. WEINMANNIA *trifoliata.*

W foliis ternatis, foliolis elliptice lanceolatis ſerratis glaberrimis, paniculis compoſitis. *Lin. ſuppl.* 227. *Lamarck illuſt. gen. t.* 313. *f.* 2.

W. foliis ternatis, foliolis ellipticis ſerratis glabris. *Thunb. prod.* 77.

Dreyblättrige Weinmannie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ. ſ. ſ.)

Facie *non multum aliena viaetur a Pteleis.* Frutex *glaberrimus.* Folia *appoſita.* Paniculae *axillares.*

5. WEINMANNIA *racemoſa.*

W. foliis ſimplicibus obovato-ellipticis obtuſis, dentatis, racemis glabris. W.

W. foliis ſimplicibus ovatis ſerratis utrinque glaberrimis, ſtipulis nullis. *Lin. ſuppl.* 227.

W. foliis ſimplicibus ovatis ſerratis petiolatis, racemis axillaribus ſolitariis. *Forſt. prod. n.* 173.

Stumpfblättrige Weinmannie. W.

Habitat in Nova Zeelandia. ♄ (v. ſ.)

Rami *et* ramuli *glabri.* Folia *oppoſita petiolata obovato-elliptica obtuſa utrinque glaberrima, dentata, dentibus obtuſis ut in Populo monilifera.* Racemi *longiſſimi axillares ſolitarii vel gemini terminales glabri.* W.

*6. WEINMANNIA *parviflora.*

W. foliis ſimplicibus oblongis acuminatis dentatis, racemis hirtis terminalibus paniculatis. W.

W. foliis ſimplicibus ovatis ſerratis ſubſeſſilibus, racemis terminalibus ternis quinisve. *Forſt. prod. n.* 174.

Kleinblütige Weinmannie. W.

Habitat in inſula Taheiti. ♄ (v. ſ.)

Rami *teretes glabri*, ramuli *pubeſcentes.* Folia *oppoſita breve petiolata oblonga acuminata utrinque glabra dentata, dentibus remotis acutis.* Racemi *pubeſcentes in ramorum apice* 3-6 *paniculati. Differt a praecedente*: foliorum *forma*, pubeſcentia *racemorum, et ramulorum, denique* floribus *quadruplo minoribus.* W.

Digitized by Google

783. CODIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 675.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* 4-petala. *Receptaculum* commune involucratum. *Involucrum* 4-phyllum.

1. CODIA *montana.*

C. montana. *Lin. ſuppl.* 288. *Forſt. gen. n.* 30. *Forſt. prod. n.* 175.
Berg Kugelſtrauch. W.
Habitat in Nova Caledonia. ♄
Folia *oppoſita petiolata elliptica glaberrima integerrima obtuſa.* Capitula *globoſa terminalia et axillaria breviſſima pedunculata. Forte Bruniae ſpecies foliis ellipticis.*

784. MOEHRINGIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 676.

Cal. 4-phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* 1-locularis, 4-valvis.

1. MOEHRINGIA *muſcoſa.*

M. muſcoſa. *Scop. carn. n.* 466. *Pall. it.* 2. *p.* 219.
Alſine octoſtemon, foliis linearibus connatis. *Hall. helv. n.* 860.
Alſine muſcoſa quibusdam. *Bauh. pin. p.* [illegible]
Alſine montana, capillaceo folio. *Bauh. pin.* 251. *Scheuch. alp.* 503. *t.* 6. *Pluk. alm.* 23. *t.* 75. *f.* 1.
Alſine ſaxifraga anguſtifolia minima montana. *Col. ecphr.* 1. *p.* 292. *t.* 290.
Alſine ſaxatilis. *Lindern. hort. t.* 2. R.
β. Alſine tenuifolia muſcoſa. *Bauh. pin.* 251. *Moriſ. bleſ.* 10. *hiſt.* 2. *p.* 551. *ſ.* 5. *t.* 23. *f.* 12. *Seguier. t.* 5. *f.* 1.
Alſine polygonoides, foliis tenuiſſimis, per genicula binis, ad ſummitatem polyanthos. *Pluk. phyt. p.* 22. *t.* 74. *f.* 3. *Hall.* R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 434.
Mooſige Möhringie. W.
Habitat in alpibus Helvetiae, Italiae, Auſtriae, Monspelii *ad fontes et ſcaturigines.* 2 (v. ſ.)

TRIGYNIA.

785. POLYGONUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 677.

Cal. o. *Cor.* 5-partita, calycina. *Sem* 1, angulatum.

*) Atraphaxoides *caule frutescente.*

1. POLYGONUM *frutescens.*

P. caule fruticoso, foliis lanceolatis utrinque attenuatis, ochrea lanceolata internodiis breviore, petalis binis exterioribus minoribus reflexis. W.

P. caule fruticoso, calycinis foliolis duobus reflexis. *Hort. upsf.* 95. *Willich. illustr. n.* 7. *Willd. arb.* 226.

P. fruticosum floribus pentapetalis octandris, trigynis, petalis 2 exterioribus reflexis. *Gmel. sib.* 3. *p.* 60. *t.* 12. *f.* 2.

Atraphaxis inermis foliis planis. *Hort. cliff.* 138. *Roy. lugdb.* 209.

Lapathum orientale, frutex humilis, flore pulchro. *Tournef. cor.* 38.

Lapathum dauricum montanum, fruticans, ramis late sparsis. *Amm. ruth.* 227.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 436.

Strauchartiger Knöterig. W.

Habitat in Sibiria, Dauria. ♄ (v. v.)

Calyx *diphyllus.* Petala 3, *obcordata.* Stigmata 3.

Frutex *triqueter.*

Cum Atraphaxi spinosa *conjungit Gmel. Willich; mutatur enim in Atraphaxin spinosam. Pallas it.* 1. *p.* 262, 265.

*2. POLYGONUM *grandiflorum.* W.

P. caule fruticoso, foliis ovato-oblongis acutis, ochrea lanceolata internodiorum longitudine, petalis aequalibus erectis. W.

P. orientale fruticosum latifolium minimum, flore maximo. *Tournef. cor.* 39.

Grosblütiger Knoeterig. W.

Ochrea *dicitur in Polygonis et Cyperis vagina ad petioli basin.* W.

Digitized by Google

Habitat in Oriente. ♄ (v. ſ.)

Frutex *parvus vix ſemipedalis facie Polygalae Chamaebuxi.* Folia *alterna ovato-oblonga integerrima coriacea breviſſime petiolata margine revoluta acuta leviſſime venoſa, glabra.* Ochreae *membranaceae lanceolatae internodiis longiores ſaepius lacerae diaphanae albae.* Flores *axillares pedunculati ad ramorum apicem maximi hujus generis, myrti communis fere magnitudine.* W.

* * Biſtortae *ſpica unica.*

3. POLYGONUM *Biſtorta.*

P. caule ſimpliciſſimo monoſtachyo, foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *Mat. med* 104. *Oed. dan.* 421. *Mill. ic. t.* 66. *Blackw. t.* 254. *Pollich. pal. n.* 382. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 40. *Ludw. ect. t.* 31. *Kniph. cent.* 1. *n.* 65. *Hoffm. germ.* 137. *Roth. germ. I.* 172. *II.* 449.

P. radice lignoſa intorta, ſpica ovata, foliorum petiolis alatis. *Hall. helv. n.* 1560.

Biſtorta foliis ovato-oblongis acuminatis. *Hort. cliff.* 150. *Hort. upſ.* 95. *Roy. lugdb.* 217.

Biſtorta major, radice magis intorta. *Bauh. pin.* 192.

β. Serpentaria mas ſ. Biſtorta. *Fuchſ.* 773. R.

Biſtorta britannica. *Lob. ic.* 292. R.

Biſtorta media, folio minus rugoſo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 539. R.

Biſtorta. *Cam. epit.* 683.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 437.

Wieſen Knöterig. W.

Habitat in montibus Helvetiae, Auſtriae, Germaniae, Galliae. ♃ (v. v.)

4. POLYGONUM *viviparum.*

P. caule ſimpliciſſimo monoſtachyo, foliis lanceolatis. *Oed. t.* 13. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 44. *t.* 7. *f.* 2. *Gunn. norv. n.* 9. *Kniph. cent.* 2. *n.* 61. *Hoffm. germ.* 138.

P. radice lignoſa, intorta, foliis nervoſis, radicalibus ovato-lanceolatis, caulinis linearibus. *Hall. helv. n.* 1558.

Polygonum floribus trigynis, octandris, ſpicatis; foliis caulinis lanceolatis; ſemine ſubrotundo. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 422. *n.* 3. *ed.* 2. *n.* 470.

Biſtorta foliis lanceolatis. *Fl. lapp.* 152. *Fl. ſuec.* 321, 340. *Hort. cliff.* 150.

Biſtorta montana minor, radice intorta inodora, floſculis in ſpicae cacumine albis ſterilibus, inferna ſpicae parte tuberculis proliferis turbinatis puniceis fecunda. *Amm. ruth.* 169.

Biſtorta alpina media. *Bauh. pin.* 192. *Pluk. t.* 151. *f.* 2.

Biſtorta alpina minor. *Bauh pin.* 192. *Amm. ruth.* 169.

Biſtorta alpina minima. *Hall. opuſc.* 234.

Biſtorta alpina ſ. minor. *Camer. epit.* 684.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 439.

Zwiebeltragender Knöterig. W.

Habitat in Europae *ſubalpinis paſcuis duris.* 4 (v. v.)

Spicae *flores inferiores in bulbos tranſeunt ſaepe viviparos.*

* * * Perſicariae *piſtillo bifido, aut ſtamina minus* 8.

5. POLYGONUM *virginianum.*

P. floribus pentandris ſemidigynis, corollis quadrifidis inaequalibus, foliis ovatis. *Sp. pl.* 516.

Perſicaria floribus pentandris digynis, corolla quadrifida inaequali. *Wach. ultr.* 258.

Perſicaria florum ſtaminibus quinis, ſtylo duplici, corolla quadrifida inaequali. *Hort. cliff.* 42. *Gron. virg.* 43. *Roy. lugdb.* 216.

Perſicaria fruteſcens maculoſa virginiana, flore albo. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 589. *Raj. hiſt.* 183.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 440.

Virginiſcher Knöterig. W.

Habitat in Virginia. 4 (v. ſ.)

Caulis *piloſus.* Ochreae *membranaceae truncatae ſetis rigidis tectae et ciliatae.* Folia *ovata acuminata ſuperne glabra, inferne pubeſcenti-mollia viridia, margine ſetis ciliata.* Spicae *tenuiſſimae filiformes, floribus parvis albis remotiſſimis obſitae.* Spica *terminalis ſemipedalis et ultra; laterales ſesqui-vel biunciales.* W.

6. POLYGONUM *lapathifolium.*

P. floribus hexandris digynis, ſtipulis muticis, pedunculis ſcabris, ſeminibus utrinque depreſſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 30.

P. floribus pentandris ſemidigynis, ſtaminibus corollae regulari aequalibus. *Sp. pl.* 517.

Polygonum penſylvanicum. *Curt. lond.*

Digitized by Google

Perſicaria floribus pentandris digynis, corolla regulari ſtaminibus aequali. *Wach. ultr.* 257.
Perſicaria florum ſtaminibus quinis ſemidigynis, ſtylo bifido corollae regulari aequantibus. *Hort. cliff.* 42.
Peſicaria major, lapathi foliis, calyce floris purpureo. *Tournef. illuſtr.* 510. *Raj. ſuppl.* 119.
Perſicaria Hydropiper. *Lob. ic.* 315.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 440.
Ampferblättriger Knöterig. W.
Habitat in Gallia, Anglia. ⊙ (v. v.)

Caulis *erectus, firmus, laevis.* Vaginae *pubeſcentes, ciliatae.* Folia *ovata, petiolata, magnitudine Phytolaccae.* Pedunculi *oppoſitifolii, longitudine foliorum ſpicato-racemoſi.*

7. POLYGONUM *amphibium.*

P. floribus pentandris ſemidigynis, ſpica ovata. *Oed. dan. t.* 282. *Pollich. pal. n.* 383. *Hoffm. germ.* 138. *Roth. germ. I.* 173. *II.* 450.
P. foliis ovato-lanceolatis ciliatis, ſpicis ovatis. *Hall. helv. n.* 1565.
P. ſpicis ſolitariis pedunculatis, ſtaminibus quinque, foliis ſerratis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 46.
P. foliis glabris, longe petiolatis, ſpica ſubrotunda. *Moench. haſſ. n.* 308. *a.*
Perſicaria florum ſtaminibus quinis corollam ſuperantibus, ſtylo bifido. *Hort. cliff.* 41. *Roy. lugdb.* 216.
Perſicaria floribus pentandris digynis, corolla ſtaminibus breviore. *Fl. ſuec.* 318, 341.
Potamogeton falicis folio. *Bauh. pin.* 193.
Fontinalis ſ. Potamogeton. *Dodon. cereal.* 227.
β. Perſicaria acida lungermanni. *Trew. comm. nor.* 1737. *t.* 5. *f.* 1. 2.
P. amphibium *terreſtre*, foliis hirſutis ſubſeſſilibus, ſpica oblonga. *Moench. l. c. β.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 441.
Waſſer Knöterig. W.
Habitat in Europa. 4 (v. v.)

Varietas *aquatica α. ſtaminibus flore brevioribus. β. terreſtris ſtaminibus corolla longioribus, caule erecto, foliis manifeſte hirſutis. Hall. Iacq.*

Varietas *aquatica α. natans, glabra, ſtaminibus corolla brevioribus.* Var. *β.* terreſtris, *erecta, foliis ſcabris, ſtaminibus non ſemper corolla longioribus.* Haec *rariſſime floret. Leers. herb. n.* 296. R.

Digitized by

8. POLYGONUM *ocreatum.*

P. floribus pentandris trigynis, foliis lanceolatis. *Sp. pl.* 517.

Perſicaria ſpicis longis copioſiſſimis, foliis ex lineari lanceolatis, vaginis debilibus, floribus pentandris trigynis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 51. *n.* 39. *t.* 8.

Scheidiger Knöterig. W.

Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.*

Stipulae *ſunt vaginae integrae, ventricoſae, laeves, ampliores multo quam caulis.* Folia *lanceolata, revoluta.* Flores *racemoſi.*

9. POLYGONUM *Hydropiper.*

P. floribus hexandris ſemidigynis, foliis lanceolatis, ſtipulis ſubmuticis. *Mat. med.* 104. *Blackw. t.* 119. *Trew. comm. nor.* 1737. *t.* 5. *f.* 7. 8. *Pollich. pal. n.* 384. *Ludw. ect. t.* 168. *Hoffm. germ.* 158. *Roth. germ. I.* 173. *II.* 451.

P. ſpicis ſtrigoſis laxis, foliis lanceolatis, ſeminibus obtuſe triangulis, vaginis debilibus. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 50.

P. floribus digynis, hexandris; foliis lanceolatis. *Scop. carn.* 1. *p.* 420. *n.* 1. *var.* 6. *ed.* 2. *n.* 467.

P. foliis ovato-lanceolatis, vaginis calvis truncatis. *Hall. helv. n.* 1554.

Perſicaria floribus hexandris ſemidigynis. *Fl. ſuec.* 320, 343.

Perſicaria florum ſtaminibus ſenis, ſtylo bifido. *Hort. cliff.* 46. *Roy. lugdb.* 216.

Perſicaria urens ſ. Hydropiper. *Bauh. pin.* 101.

Hydropiper. *Dod. pempt.* 607. *Fuchſ.* 842.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 443.

Scharfer Knöterig. W.

Habitat in Europae *ſubhumidis.* ⊙ (v. v.)

*10. POLYGONUM *filiforme.*

P. floribus pentandris digynis, ſpicis filiformibus, foliis ovatis, ſtipulis ciliatis. *Thunb. jap.* 163.*

Fadenförmiger Knöterig. W.

Habitat in Japonia.

Caulis *teres lineis elevatis obſoletis lineatus erectus, villoſus, pilis adpreſſis, ferrugineus.* Rami *alterni hirſuti erecti.* Folia *alterna petiolata ovata acuta integra ciliata villoſa erecta pollicaria.* Petioli *baſi dilatati amplexicaules vaginantes.* Stipulae *intrafoliaceae inflatae truncatae ciliatae membranaceae.* Flores *ſpicati inferne remoti, ſuperne approximati minuti,*

Digitized by Google

ſenſim florentes. Spica *terminalis filiformis apice cernua ſpithamaea.* Bractea *amplexicaulis barbata triflora. Intra hanc duae bracteae ſingulum florem obvolventes lanceolatae integrae.* Corolla *ad baſin fere 4-partita glabra: laciniae ovatae ſemilineam longae: tribus ſuperioribus rubris, inferiora verſus flexis: infima alba.* Filamenta *quinque prope germen inſerta capillaria calyce paulo breviora, tribus brevioribus, alba.* Antherae *globoſae flavae.* Germen *triquetrum ſuperum.* Styli *duo ſubulati albi erecti, longitudine filamentorum.* Stigmata *ſimplicia obtuſa patula alba.* Thunb. l. c.

*11. POLYGONUM *tinctorium.*

P. floribus hexandris trigynis, ſpicis virgatis, ſtipulis glabris arctis truncatis ciliatis, foliis ovatis acutiuſculis glabris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 31.

P. (*tinctorium*) floribus hexandris ſemitrigynis, ſpicis ramoſis, foliis craſſis ovatis, ſtipulis membranaceis. *Loureiro. cochin. p.* 297.

Färber Knöterig. W.

Habitat in China. ♂

Caulis *herbaceus perennis teres bipedalis multiplex ſuberectus:* ſtipulis *membranaceis vaginantibus.* Folia *ovata integerrima glabra craſſa ſuccoſa alterna laete viridia.* Flos *ruberrimus, ſpicis longis ramoſis ſubterminalibus.* Corolla *5-partita conniveus.* Stamina *ſex.* Stylus *ſemitrifidus.* Loureiro l. c.

*12. POLYGONUM *minus.*

P. floribus hexandris ſubmonogynis, foliis lineari-lanceolatis, caule baſi repente. *Ait. Kew.* 2. *p.* 31. *Curt. lond.*

P. (*anguſtifolium*) floribus pentandris ſemidigynis, ſpicis filiformibus, foliis lanceolato-linearibus. *Roth. germ. II.* 453. *Hoffm. germ.* 138.

Polygonum intermedium. *Ehrh. herb.* 94.

Polygonum mite. *Schranck. bav.* 1. *p.* 668.

Polygonum ſtrictum. *Allion. ped. n.* 2051. *t.* 67. *f.* 1.

Polygonum Perſicaria β. *Sp. pl.* 518.

P. foliis ovato-lanceolatis glabris, ſpicis ſtrigoſis vaginis ciliatis. *Hall. helv. n.* 1555.

Perſicaria minor. *Bauh. pin.* 101. *Moriſ. hiſt.* 2. *ſ.* 5. *t.* 29. *f.* 5.

Digitized by Google

Perſicaria puſilla repens. *Lob. ic.* 316. *bona. Raj. angl.* 3. *p.* 145.
Perſicaria anguſtifolia. *Bauh. pin.* 101. *prod.* 43.
Perſicaria pumila. *Tabern.* 858.
Kleiner Knöterig. W.
Habitat in uliginoſis Germaniae, Helvetiae, Italiae, Galliae, Angliae. ⊙ (v. v.)

13. POLYGONUM *Perſicaria.*

P. floribus hexandris digynis, ſpicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis, ſtipulis ciliatis. *Fl. ſuec.* 319, 342. *Pollich. pal. n.* 385. *Flor. dan. t.* 702. *Blackw. t.* 118. *Kniph. cent.* 4. *n.* 63. *Scop. carn. n.* 460.
P. foliis ovato-lanceolatis, ſubhirſutis, ſpicis ovatis, vaginis ciliatis. *Hall. helv. n.* 1557.
P. ſpicis denſis, floribus hexandris digynis, ſeminibus compreſſis, vaginis ciliaribus. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 47.
Perſicaria florum ſtaminibus ſenis, ſtylo duplici. *Hort. cliff.* 42. *Gron. virg.* 157. *Roy. lugdb.* 216.
Perſicaria mitis. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 779. *Fl. lapp.* 71.
Perſicaria mitis maculoſa et non maculoſa. *Bauh. pin.* 101. *Trew. icon. in commer. nor.* 1737. *t.* 5. *f.* 3, 4, 5, 6. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 445.
Gemeinſter Knöterig. W.
Habitat in Europae *humidis et ad vias.* ⊙ (v. v.)
Variat ſpicis rubris et albis, foliis viridibus et nigro-maculatis. W.

*14. POLYGONUM *incanum.*

P. floribus hexandris digynis, ſpicis oblongis, foliis oblongo-lanceolatis ſubtus pubeſcentibus. W.
P. (*incanum*) caule procumbente erecto geniculato, foliis ovato-lanceolatis ſubtus incanis, ſpicis terminalibus axillaribusque interruptis, floribus hexandris. *Schmidt. bohem. n.* 391. *
Polygonum tomentoſum. *Schrank. bav.* 1. *p.* 669.
Polygonum Perſicaria γ. *Sp. pl.* 518.
P. foliis ovato-lanceolatis ſubtus tomentoſis, ſpicis ovatis, vaginis ciliatis. *Hall. helv. n.* 1556.
Perſicaria folio ſubtus incano. *Raj. ſynop.* 3. *p.* 145.
Grauer Knöterig. W.
Habitat in Germania, Bohemia, Bavaria, Helvetia. ⊙ (v. v.)
Folia *ſubtus pubeſcentia albida, ceterum habitus prae-*

cedentis, ſed caulis *ſemper adſcendens et* ſpicae *interruptae, quod vero interdum etiam in P. Perſicaria.* W.

*15. POLYGONUM *glabrum.* W.

P. floribus hexandris digynis, ſpicis virgatis, ochreis truncatis nudis, foliis lanceolatis acuminatis glabris. W.

Mudalej pundu. *Tamul.*

Glatter Knöterig. W.

Habitat in India *orientali.* (v. ſ.)

Simillimum ſequenti, ſed abunde diſtinctum: foliis *lanceolatis valde acuminatis margine non ciliatis,* ochreis *truncatis nullo modo ciliatis ſed glaberrimis, etiam ochreae florales absque ullis ciliis. Variat* ſtaminibus *ſex et ſeptem. Eſt certe planta diſtincta jam e longinquo ſpectata diverſa. A P. filiformi* foliis *longioribus triuncialibus,* ſpicis *brevioribus aliisque notis diſcrepat, nec cum P. tinctorio convenit ob* ochreas *glaberrimas,* foliorum *ſtructuram et alios characteres.* W.

16. POLYGONUM *barbatum.*

P. floribus hexandris trigynis, ſpicis virgatis, ochreis truncatis ſetaceo-ciliatis, foliis oblongis acutis glabriuſculis. W.

P. floribus hexandris trigynis, ſpicis virgatis, ſtipulis truncatis ſetaceo-ciliatis, foliis lanceolatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 52.

Perſicaria procumbens longiſſima anguſtiſſima non maculoſa, ſpica longiori laxiori et graciliore. *Sloan. jam.* 48. *hiſt.* 1. *p.* 17. *t.* 3. *f.* 1.

Velutta-modela-mucu. *Rheed. mal.* 12. *p.* 145. *t.* 77.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 446. *t.* 49. *f.* 2.

Bärtiger Knöterig. W.

Habitat in China. (v. ſ.)

Caulis *herbaceus, rufus.* Stipulae *vaginales laxae, piloſae, truncatae, ciliatae, ſetis validis longitudine ferme ipſius ſtipulae.* Spicae *virgatae, longae: floribus remotis, tribus ex ſingula bractea turbinata.*

Tomum duodecimum horti malabarici et Sloani opus non poſſideo, ergo hiſce de ſynonymis nil dixi. Gmelinus, Sloani plantam ad P. ocreatum pertinere, autumat. W.

*17. POLYGONUM *tomentoſum.* W.

P. floribus hexandris trigynis, ſpicis virgatis, ochreis truncatis hiſpidis ſetaceo-ciliatis, foliis ovatis acuminatis utrinque tomentoſis. W.

Digitized by Google

Polygonum ocreatum. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 6. *p.* 442. *t.* 49. *f.* 1.

Perſicaria maderaſpatana longiore folio hirſuto. *Pluk. alm.* 288. *t.* 210. *f.* 7.

β. foliis adultioribus ſcabris, junioribus tantum tomentoſis. W.

Filziger Knöterig. W.

Habitat in Zeylona. (v. ſ.)

Ab affinibus, foliis utrinque tomento tenui molli albicante tectis, et eorum forma ovata acuminata diſtinctum. Figura Houttuynii optima, aſt ſpicae ſunt nudae absque floribus. Varietas β. eſt eadem planta ſed, folia *inferiora utrinque ſcabra, nec albicantia tomentoſa.* W.

Ochreae hujus ſpeciei ſunt pilis brevibus adpreſſis tectae membranaceae truncatae ſetaceo-ciliatae. W.

18. POLYGONUM *orientale.*

P. floribus heptandris digynis, foliis ovatis, caule erecto, ſtipulis hirtis hypocrateriformibus. *Kniph. cent.* 4. *n.* 62.

Perſicaria florum ſtaminibus ſex pluribusque, ſtylo duplici. *Hort. cliff.* 42. *Hort. upſ.* 96. *Roy. lugdb.* 216.

Perſicaria foliis ovato-lanceolatis acutis, foliis pentandris, caule erecto. *Mill. dict. t.* 201.

Perſicaria orientalis; nicotianae folio, calyce florum purpureo. *Tournef. cor.* 38. *Comm. rar.* 43. *t.* 43.

Schovanna modela muccu. *Rheed. mal.* 12. *p.* 147. *t.* 76.

β. floribus albis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 32.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 447.

Tabacksblättriger Knöterig. W.

Habitat in Oriente, India. ⊙ (v. v.)

Indica longe hirſutior eſt, quam orientalis.

19. POLYGONUM *penſylvanicum.*

P. floribus octandris digynis, pedunculis hiſpidis, foliis lanceolatis, ſtipulis muticis. *Sp. pl.* 519.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 448.

Penſylvaniſcher Knöterig. W.

Habitat in Penſylvania. *Kalm.*

Facies *et habitus Pol. Perſicariae, ſed majora ſtrictiora omnia.* Caulis *ramoſus, angulatus.* Folia *lanceolata, acuminata carina ſubtus admodum ſcabra.* Stipulae *truncatae, muticae.* Pedunculi *ſcabri, ſetis rigidiuſculis apice gluten ſecernentibus.* Spicae *ſubracemoſae floſculis pedicellatis.*

Digitized by Google

******** Polygona *foliis indiviſis, floribus octandris.*

20. **POLYGONUM** *maritimum.*

P. floribus octandris trigynis axillaribus, ochreis bilobis membranaceis, foliis ellipticis obtuſis ſubcarnoſis, caule ſuffruticoſo. W.

P. floribus octandris trigynis axillaribus, foliis ovali-lanceolatis ſempervirentibus, caule ſuffruteſcente. *Kniph. cent.* 11. *n.* 85.

P. maritimum latifolium. *Bauh. pin.* 281.

Polygonum maritimum. *Cam. epit.* 691.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 449.

Meerſtrands Knöterig. W.

Habitat in litoribus M. mediterranei, Orientis, Virginiae. ♄ (v. ſ.)

Affine nimis P. aviculari, ut vix diſtinguatur, etiam floribus quaternis et caule hinc planiore; ſed majora durioraque omnia. Folia *ovata, coriacea, ſempervirentia, exſiccatione coeruleſcentia.* Caulis *brevior, durus, perennans.*

21. **POLYGONUM** *aviculare.*

P. floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente herbaceo. *Mat. med.* 105. *Hort. cliff.* 150. *Fl. ſuec.* 332. 339. *Gron. virg.* 44. *Roy. lugdb.* 215. *Blackw. t.* 315. *Scop. carn. n.* 471. *Pollich. pal. n.* 386. *Hoffm. germ.* 139. *Roth. germ. I.* 174. *II.* 454.

P. floribus ſubſolitariis, in alis foliorum ſeſſilibus, ſtaminibus octo. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 40. *n.* 32.

P. procumbens, foliis linearibus acutis, floribus ſolitariis. *Hall. helv. n.* 1560.

P. latifolium. *Bauh. pin.* 281.

β. P. brevi anguſtoque folio. *Bauh. pin.* 281.

γ. P. oblongo anguſto folio. *Bauh. pin.* 281. *Fl. lapp.* 153. *Tabern.* 833.

δ. anguſtis foliis, calycibus purpuraſcentibus. *Dill. app.* 65.

ε. P. erectum humile, foliis orbum. *Dill. app.* 65.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 449.

Vogel Knöterig. W.

Habitat in Europae *cultis ruderatis.* ⊙ (v. v.)

Variat *corolla* 4-*partita cum ſtaminibus ſeptem. Gmel. l. c.* R.

Poſſideo ſpecimina ex India orientali, quae forte ſpecie differunt, ſed praeter, folia *breviora*, caulem ri-

Digitized by Google

gidum, internodia*que brevissima*, *nullam video differentiam.* W.

*22. POLYGONUM *Bellardi.*

P. floribus octandris trigynis axillaribus, ochreis ciliatis, foliis lanceolatis acutis, caule erecto. W.

P. (*Bellardi*) erectum, floribus axillaribus octandris trigynis, foliis elliptico-lanceolatis, vaginis ciliatis. *Allion. pedem. n.* 2052. *t.* 90. *f.* 2. *

Bellardiſcher Knöterig. W.

Habitat in agro Pedemontano. ⊙

*23. POLYGONUM *ſetoſum.*

P. floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lineari-ſubulatis, ochreis membranaceis ciliatis, caule erecto. W.

P. (*ſetoſum*) floribus octandris trigynis? axillaribus, foliis ſubulato-linearibus, ſtipulis ſetaceo-laceris, caulibus ſubfruticoſis. *Iacq. obſ. bot.* 3. *p.* 8. *t.* 57. *

P. orientale caryophylli folio, flore magno albo. *Tournef. cor.* 39.

Borſtiger Knöterig. W.

Habitat in Armenia. 4 (v. ſ.)

24. POLYGONUM *erectum.*

P. floribus octandris trigynis axillaribus, foliis ovalibus, caule erecto herbaceo. *Sp. pl.* 520.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 451.

Aufrechter Knöterig. W.

Habitat in Philadelphia, *enata ex ſeminibus D. Kalmii.* ⊙

25. POLYGONUM *articulatum.*

P. floribus octandris trigynis, ſpicis articulatis paniculatis, ſtipulis vaginalibus truncatis. *Sp. pl.* 520.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 451.

Gegliederter Knöterig. W.

Habitat in Canada. *Kalm.* ⊙

Radix *fibroſa*, *parva.* Caulis *pedalis*, *ramis ſuperne alternis*; *ſubdiviſus in paniculam floriferam.* Stipulae *ſolitariae*, *vaginales*, *ſuperne latiores*, *integrae*, *truncatae*, *nec fiſſae.* Folia *linearia*, *glabra.* *Paniculam terminant Spicae filiformes*, *anguſtiſſimae*, *imbricatae bracteis vaginalibus*, *turbinatis*, *truncatis*; *ex ſinu ſingulo oritur Pedunculus ſolitarius*, *capillaris*, *baſi articulatus*, *coloratus*, *uniflorus.* Corolla *incar-*

Digitized by Google

nata, quinquepartita, fundo laxiore quam in P. aviculari, ſtaminibus octo, Piſtillo ſtylis 3.

26. POLYGONUM *divaricatum.*

P. floribus octandris trigynis racemoſo-paniculatis, foliis lanceolatis laevibus, caule divaricato patulo glabro. W.

P. floribus octandris trigynis racemoſis, foliis lanceolatis, caule divaricato patulo. *Sp. pl.* 520.

Perſicaria montana, foliis longioribns anguſtioribus, floribus racemoſis. *Amm. ruth.* 240.

Helxine foliis lanceolatis, caule diffuſo. *Hort. upſ.* 96.

Fagopyrum orientale ramoſum et multiflorum, perſicariae folio. *Tournef. cor* 39. *Buxb. cent.* 2. *p.* 31. *t.* 31.

Polygonum ſpicis paniculatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 57. *t.* 11. *f.* 1. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 6. *p.* 452.

Ausgebreiteter Knöterig. W.

Habitat in Sibiria. 24 (v. v.)

A ſequentibus ſatis diſtinctum: foliis planis lanceolatis utrinque et margine glaberrimis, ochreis *glabris,* caule *divaricato ad geniculos nullo modo piloſo. Planta Gmelini differre videtur venis foliorum prominentibus, eſt forte varietas.* W.

27. POLYGONUM *alpinum.*

P. floribus octandris trigynis racemoſo-paniculatis, foliis ovato-lanceolatis glabris margine ciliatis, caule ramoſo, geniculis barbatis. W.

Polygonum alpinum. *Allion. pedem. n.* 2049. *t.* 68. *f.* 1.

P. caule erecto, foliis ovato-lanceolatis ſubhirſutis, ſpicis paniculatis. *Hall. helv. n.* 1564.

Perſicaria folio nigricante, floribus albis. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 27. *Allion. ſpec. pedem.* 41. *t.* 8.

Perſicaria alpina altera ſaxatilis, foliis durioribus acutis. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 108. *t.* 83.

Alpen Knöterig. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Sabaudiae, *inque inſula* Corſica. 24 (v. ſ.)

28. POLYGONUM *undulatum.*

P. floribus octandris trigynis racemoſo-paniculatis, foliis lanceolatis undulatis ſuperne ſcabris, ſubtus pubeſcentibus, caule ramoſo inferne pubeſcente, geniculis ciliatis. W.

P. (*undulatum*) floribus octandris trigynis, foliis lanceolatis acuminatis undulatis. *Murr. comment. goett.*

1774. *p.* 34. *t.* 5. * (*excluſis ſynonymis Bocconi et Allionii.*)

P. (*ſibiricum*) floribus octandris trigynis racemoſis, foliis ovato-lanceolatis undulatis ſcabris, ſtipulis hirtis. *Lin. ſuppl.* 228.

P. ſpicis paniculatis denſe conſtipatis, floribus octandris trigynis, foliorum lanceolatorum vaginis hirſutis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 56. *t.* 10. *

Wellenblättriger Knöterig. W.

Habitat in ſaxoſis humidiuſculis montium Sibiriae. 4 (v. ſ.)

Caute diſtinguendum a praecedente, differt ab hoc: foliis *parum anguſtioribus, undulatis, ſuperne ſcabris, inferne pubeſcentibus*, caule *inferne et infra geniculos pubeſcente.* W.

*29. POLYGONUM *ſericeum.*

P. floribus octandris trigynis racemoſis, foliis ovatis incano-pubeſcentibus, caule decumbente. W.

Polygonum ſericeum. *Pall. it. ed. min.* 3. *p.* 233.

P. foliis ovatis hirſutis, floribus pedunculatis in ſpicis laxiſſimis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 58. *t.* 9. *f.* 2.

Seidenartiger Knöterig. W.

Habitat in Sibiria *ad lacum* Baical. 4

30. POLYGONUM *ſerratum.*

P. foliis crenatis. *Sp. pl.* 517. †

P. folio oblongo crenato. *Shaw. afr.* 489.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 452.

Geſägter Knöterig. W.

Habitat in Mauritania.

***** Helxine *foliis ſubcordatis.*

*31. POLYGONUM *corymboſum.* W.

P. floribus octandris trigynis, pedunculis glanduloſo-piloſis, foliis oblongo-lanceolatis ſubſeſſilibus, bracteis membranaceis ciliatis. W.

Doldentraubiger Knöterig. W.

Habitat in Java. (v. ſ.)

Accedit ad ſequentem ſpeciem, ſed diverſum: foliis *oblongo-lanceolatis breviſſime petiolatis*, bracteis *ochreaeformibus membranaceis margine ciliatis minutiſſimis*, pedunculis *communibus medio paucis pilis apice glanduliferis inſtructis.* W.

Digitized by Google

32. POLYGONUM *chinenſe.*

P. floribus octandris trigynis, pedunculis ſcabris, foliis ovatis petiolatis, bracteis cordatis ſeſſilibus. W.

P. floribus octandris trigynis, pedunculis ſcabris, foliis ovatis, bracteis cordatis. *Sp. pl.* 521. *Burm. ind.* 90. *t.* 30. *f.* 3.

Chineſiſcher Knöterig. W.

Habitat in India, China.

Caulis *flexuoſus.* Folia *ovato-cordata, ſ. lato-ovata glabra utrinque.* Pedunculi *hiſpidi, apice ſaepius trifidi.* Flores *capitati.* Stipulae *vaginales, latae, integerrimae nec ciliatae, ovatae.* Flores *in capitulis ſubrotundis, pauci, terminales.*

33. POLYGONUM *ſagittatum.*

P. foliis ſagittatis, caule aculeato. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 65. *t.* 13. *f.* 2. *icon plantae ſylveſtris.*

Helxine caule aculeato, foliis ſagittatis. *Gron. virg.* 44. *Cold. noveb.* 92.

Helxine caule erecto aculeis reflexis exaſperato. *Hort. cliff.* 151. *t.* 12. * *ic. plantae hortenſis. Roy. lugdb.* 211.

Fagotritico ſimilis, anguſtiori folio, convolvuli modo ſcandens, caule ſpinulis deflexis denſius obſito. *Pluk. mant.* 74. *t.* 398. *f.* 5.

Planta poſterior e novo belgio. *Laët. amer.* 73. *t.* 74.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 454.

Pfeilförmiger Knöterig. W.

Habitat in Virginiae, Marilandiae *madidis.* ⊙ (v. ſ.)

Interdum *ſcandit frutices.*

34. POLYGONUM *arifolium.*

P. foliis haſtatis, caule aculeato. *Sp. pl.* 521.

Fagotritico ſimilis ſpinoſa ſcandens, ari folio latiore floridana. *Pluk. amalth.* 87. *t.* 398. *f.* 3.

Planta prior e novo belgio. *Laët. amer.* 73.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 455.

Aronblättriger Knöterig. W.

Habitat in Virginia, Florida.

Caulis *ſcandit. Clayt.*

35. POLYGONUM *craſſifolium.*

P. foliis haſtatis, inferioribus ovatis, reliquis lineari-lanceolatis, caule decumbente glabro. W.

P. (*craſſifolium*) floribus octandris trigynis, foliis haſtatis carnoſis. *Murr. comment. goett.* 1774. *p.* 37. *t.* 6. *

Dickblättriger Knöterig. W.
Habitat in Sibiria *locis apricis verſus* Ieniſeam.

36. POLYGONUM *perfoliatum.*

P. foliis triangularibus, caule aculeato, ſtipulis perfoliato-folioſis patentibus ſubrotundis. *Burm. ind.* 90. *t.* 31. *f.* 2.
Fagotritico ſimilis ſpinoſa minor ſinica. *Pluk. alm.* 87. *t.* 398. *f.* 1. *Burm.*
Truellum. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 6. *p.* 401. *t.* 48. *f.* 1?
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 455.
Durchwachſener Knöterig. W.
Habitat in India.

Similis *P. ſagittato et arifolio.* Caulis *angulatus aculeis parvis recurvis, ut etiam Petioli.* Stipulae *non vaginantes, ſed patentes, foliaceae, ovatae ſ. ſubrotundae, integerrimae.* Folia *triangularia, baſi parum ſinuata latiora quam longa, interdum peltata.* Pedunculi *ad apicem caulis, pauciflori, aculeati.*

37. POLYGONUM *tataricum.*

P. foliis cordato-ſagittatis, caule inermi erecto, ſeminibus ſubdentatis. *Sp. pl.* 521.
Helxine caule erectiuſculo inermi, foliis cordato-ſagittatis, ſeminibus ſubdentatis. *Hort. upſ.* 96.
Helxine caule erecto inermi, foliis cordato-ſagittatis, ſeminum angulis dentatis. *Hort. cliff.* 151.
P. floribus octandris trigynis, ſeminibus triangulis, angulis ſinuatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 64. *t.* 13. *f.* 1.
Fagopyrum erectum, fructu aſpero. *Amm. ruth.* 168.
Fagopyrum erectum fructu ex calyce eminente ſerrato. *Hall. goett.* 5. R.
Fagotriticum ſibiricum. *Act. Stockh.* 1744. *p.* 117. *t.* 4.
Frumentum Saracenicum. *Act. Nat. Cur.* 3. *p.* 1. R.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 456.
Tatariſcher Knöterig. W.
Habitat in Tataria. ⊙ (v. v.)

38. POLYGONUM *emarginatum.*

P. foliis cordato-ſagittatis, caule erecto inermi, ſeminibus apice truncatis emarginatis alis cartilagineis. *Roth. catalect. bot.* 1. *p.* 48.
Ausgerandeter Knöterig. W.
Habitat in China. ⊙ (v. v.)

Digitized by Google

Simillimum ſequenti, ſed ſeminibus *abunde diſtinctum.* W.

39. POLYGONUM *Fagopyrum.*

P. foliis cordato-ſagittatis, caule erectiuſculo inermi, ſeminum angulis aequalibus. *Mat. med.* 105. *Knorr. del.* 2. *t. F. Hoffm. germ.* 139. *Roth. germ. I.* 174. *II.* 456.

P. caule erecto, foliis ſagittatis, valvulis integerrimis. *Hall. helv. n.* 1563.

Helxine caule erectiuſculo inermi, foliis cordato-ſagittatis, ſeminibus integerrimis. *Hort. upſ.* 96.

Helxine caule erectiuſculo inermi, foliis cordato-ſagittatis. *Hort. cliff.* 151. *Fl. ſuec.* 324, 345. *Roy. lugdb.* 217.

Eryſimum cereale, folio hederaceo. *Bauh. pin.* 27.

Ocymum cereale. *Tabern. hiſt.* 276.

Frumentum Saracenicum. *Matth.* 876.

Fagopyrum. *Dodon. cer. p.* 80.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 457.

Buchweizen Knöterig. W.

Habitat in Aſia, *inter ſegetes* Europae *quaſi ſponte.* ⊙ (v. v.)

40. POLYGONUM *Convolvulus.*

P. foliis cordatis, caule volubili angulato, floribus obtuſatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 62. *Pall.* 1. *p.* 39. *Pollich. pal. n.* 387. *Hoffm. germ.* 139. *Flor. dan. t.* 744. *Roth. germ. I.* 174. *II.* 456.

P. caule volubili, foliis ſagittatis. *Hall. helv. n.* 1561.

Helxine caule volubili. *Fl. lapp.* 154. *Fl. ſuec.* 323, 344. *Hort. cliff.* 150. *Gron. virg.* 157. *Roy. lugdb.* 217.

Helxine ſemine triangulo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 157. R.

Convolvulus minor, ſemine triangulo. *Bauh. pin.* 295.

Volubilis nigra. *Tabern.* 876.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 458.

Windender Knöterig. W.

Habitat in Europae *agris.* ⊙ (v. v.)

Caules *angulati.* Racemi *ex alis.* Flores *etiam ad baſin pedunculi communis.* Semina *calyce triquetro tecta.* Antherae *violaceae.*

41. POLYGONUM *dumetorum.*

P. foliis cordatis, caule volubili laevi, floribus carinato-alatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 63. *Willich. illuſtr. n.* 9. *Poll.*

Digitized by Google

pal. n. 388. *Hoffm. germ.* 139. *Flor. dan. t.* 756. *Roth. germ. I.* 174. *II.* 457.

P. caule volubili, foliis ſagittatis, valvulis ſeminalibus alatis. *Hall. helv. n.* 1562.

P. ſcandens. *Grim. iſen. in Nov. Act. A. N. C. tom.* 3. *p.* 308.

Fagopyrum praelongum dumetorum, ſeminibus alatis duplici more diſpoſitis. *Dill. app.* 60.

Fagopyrum ſcandens altiſſimum dumetorum, ſeminibus tribus alis pellucidis. *Rupp. jen.* 99.

Fagopyrum ſylvaticum ſcandens, flore foliaceo. *Pont. anth.* 265.

Fagopyrum majus ſcandens. *Vaill. pariſ.* 52.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 459.

Hecken Knöterig. W.

Habitat in Europae *auſtralioris ſylvis umbroſis.* ⊙ (v. v.)

Folia *cordata lobis baſeos rotundatis.* Caulis *non ſtriatus.* Panicula *e racemo compoſito, alternatim bifario.* Antherae *albae.*

42. POLYGONUM *ſcandens.*

P. foliis cordatis, racemo ſimplici axillari, caule erecto laevi ſcandente. W.

P. foliis cordatis, caule erecto ſcandente. *Sp. pl.* 522.

P. foliis cordatis, caule volubili, floribus carinatis. *Syſt. nat.* 1. *p.* 364.

Fagopyrum ſcandens americanum maximum. *Tournef. inſt.* 511.

Fagopyrum ſcandens, caule rubente, ſemine nigro. *Gron. virg.* 44. *Cold. noveb.* 93.

Fagotriticum volubile majus virginianum. *Pluk. alm.* 143. *t.* 177. *f.* 7.

Fogopyrum ſcandens f. Volubilis nigra major, flore et fructu membranaceis compreſſis. *Sloan. jam.* 46. *hiſt.* 1. *p.* 138. *t.* 90. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 461.

Kletternder Knöterig. W.

Habitat in America. 4 (v. ſ.)

Obſ. Petiolorum *baſis ſubtus poro perforata in P. ſcandenti, dumetorum, Convolvulo.*

*43. POLYGONUM *multiflorum.*

P. foliis cordatis, panicula divaricata axillari, caule erecto angulato ſcandente. W.

Digitized by Google

P. (*multiflorum*) foliis cordatis, caule volubili angulato, florum panicula ramosa. *Thunb. jap.* 169. *

Polygonum chinense. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 6. *p.* 453. *t.* 49. *f.* 3.

Vielblütiger Knöterig. W.

Habitat in Japonia. 4

786. COCCOLOBA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 678.

Cal. 5-partitus, coloratus. *Cor.* 0. *Bacca* calycina, monosperma.

1. COCCOLOBA *uvifera.*

C. foliis cordato-subrotundis nitidis. *Sp. pl.* 523.

C. foliis subrotundis integris nitidis planis, racemis fructuum cernuis. *Iacq. amer.* 112. *t.* 73. *Mill. dict. n.* 1.

Coccolobis foliis crassis orbiculatis sinu aperto. *Brown. jam.* 208.

Polygonum foliis subrotundis, caule arboreo, fructibus baccatis. *Sp. pl.* 1. *p.* 365.

Uvifera foliis subrotundis, ampliſſimis. *Hort. cliff.* 487.

Uvifera litorea, foliis amplioribus fere orbiculatis crassis americana. *Pluk. alm.* 394. *t.* 236. *f.* 7.

Guajabara racemosa, foliis coriaceis subrotundis. *Plum. ic. t.* 145.

Populus americana rotundifolia. *Bauh. pin.* 430.

Prunus maritima racemosa, folio subrotundo glabro, fructu minore purpureo. *Sloan. jam.* 183. *hist.* 2. *p.* 129. *t.* 220. *f.* 3. *Raj. dendr.* 40. *Catesb. car.* 2. *p.* 96. *t.* 96.

β. C. (*leoganensis*) foliis subrotundis integerrimis nitidis planis, racemis fructuum erectis. *Iacq. amer.* 113. *t.* 178. *f.* 33.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. *p.* 489.

Gemeine Seetraube. W.

Habitat in America. ♄

*2. COCCOLOBA *auſtralis.*

C. foliis cordato-ovatis acutis, floribus polygamis. *Forſt. prod. n.* 176.

Südliche Seetraube. W.

Habitat in Nova Zeelandia. ♄

3. COCCOLOBA *pubeſcens.*

C. foliis orbiculatis pubeſcentibus. *Sp. pl.* 523. *Mill. dict. n.* 2.

Digitized by Google

C. (*grandifolia*) foliis ſubrotundis integerrimis rugoſis. *Iacq. amer.* 113.

Coccolobis arborea, foliis orbiculatis. *Brown. jam.* 210.

Scortea arbor americana, ampliſſimis foliis averſa parte nervis extantibus. *Pluk. phyt.* 222. *f.* 8.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 492.

Behaarte Seetraube. W.

Habitat in America. ♄

Arbor *praealta.* Lignum *duriſſimum ſub terra lapideſcit. Iacq.*

*4. COCCOLOBA *diverſifolia.*

C. foliis ramuſculorum ovatis, ramorum ovato-cordatis. *Iacq. amer.* 114. *t.* 76. *

Verſchiedenblättrige Seetraube. W.

Habitat in Domingo. ♄

*5. COCCOLOBA *flaveſcens.*

C. foliis ellipticis obtuſis mucronatis, baſi cordatis. W.

C. foliis lanceolato-oblongis obtuſis cum acumine. *Iacq. amer.* 114. *t.* 75. *

Gelbliche Seetraube. W.

Habitat in Domingo. ♄

6. COCCOLOBA *excoriata.*

C. foliis oblongo-ovatis acutiuſculis baſi cordatis, racemis pendulis. W.

C. foliis ovatis, ramis quaſi excorticatis. *Sp. pl.* 524. *Mill. dict. n.* 4.

Coccolobis montana major arborea, foliis ſubrotundis, cortice laevi. *Brown. jam.* 210.

Guajabara alia racemoſa, foliis oblongis. *Plum. ic.* 146. *f.* 1.

Arbor indica, glycyrrhizae foliis ſubrotundis, floribus in praelongam ſpicam adactis. *Pluk. amalth.* 22. *t.* 363. *f.* 4?

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 494.

Rindenloſe Seetraube. W.

Habitat in America. ♄

*7. COCCOLOBA *nivea.*

C. foliis oblongis acuminatis, baſi attenuatis, racemis erectiuſculis. W.

C. (*nivea*) foliis oblongis acuminatis venoſis, ſupra nitidis, racemis erectiuſculis. *Swartz. prod.* 64. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 693. *

Digitized by Google

C. (*nivea*) foliis ovato-oblongis acutis rugosis. *Iacq. amer.* 115. *t.* 78.
Weiſse Seetraube. W.
Habitat in montoſis aridis Jamaicae. ♄

8. COCCOLOBA *punctata*
C. foliis lanceolato-ovatis. *Mill. dict. n.* 3.
C. (*coronata*) foliis ovali-oblongis acuminatis planis. *Iacq. amer.* 114. *t.* 77.
Coccolobis foliis oblongo-ovatis venoſis, uvis minoribus punctatis. *Bromn. jam.* 240.
Uvifera arbor americana, fructu aromatico punctato. *Pluk. alm.* 394. *t.* 257. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 495.
Punctirte Seetraube. W.
Habitat in America. ♄

*9. COCCOLOBA *obtuſifolia.*
C. foliis oblongis obtuſiſſimis. *Iacq. amer.* 114. *t.* 74. *
Stumpfblättrige Seetraube. W.
Habitat in fruticoſis et ſylvaticis Carthagenae. ♄ (v. ſ.)

*10. COCCOLOBA *microſtachya.* W.
C. foliis ovatis obtuſis glaberrimis, racemis nutantibus. W.
Kleinährige Seetraube. W.
Habitat in India *occidentali.* ♄ (v. ſ.)
Rami *teretes glabri cinerei.* Folia *petiolata alterna ovata obtuſa latere exteriore latiora utrinque glabra, fere ſesquiuncialia, integerrima.* Racemi *terminales breviſſimi nutantes parviflori. Accedit ad C. obtuſifoliam ſed*: foliis *ovatis et* racemis *multo minoribus nutantibus diſtincta.* W.

11. COCCOLOBA *emarginata.*
C. foliis coriaceis ſubrotundis exciſo-emarginatis. *Syſt. veg.* 314. *Iacq. amer.* 37. *obſ.* 1. *p.* 18. *t.* 9.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 496.
Ausgerandete Seetraube. W.
Habitat in America *calidiore.* ♄

12. COCCOLOBA *barbadenſis.*
C. foliis cordato-ovatis undulatis. *Syſt. veg.* 314. *Iacq. amer.* 37. *obſ.* 1. *t.* 8. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 496.
Barbadenſiche Seetraube. W.
Habitat in Barbados. ♄

Digitized

13. COCCOLOBA *tenuifolia.*

C. foliis ovatis membranaceis. *Amoen. acad.* 5. *p.* 397. *Mill. dict. n.* 5.

Coccolobis fruteſcens, foliis ſubrotundis, fructu minore trigono. *Brown. jam.* 210. *t. f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 497.

Dünnblättrige Seetraube. W.

Habitat in Jamaica. ♄

787. PAULLINIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 679.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 4. *Nectar.* 4-phyllum, inaequale. *Capſ.* turbinata trigona 3-locularis, loculis monoſpermis.

1. PAULLINIA *nodoſa.* †

P. foliis ternatis, petiolis nudis, foliolo medio obovato. *Iacq. obſ.* 3. *p.* 11. *t.* 62. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 490.

Knotige Paullinie. W.

Habitat in America. ♄

2. PAULLINIA *Cururu.*

P. capſulis pyriformibus obtuſis, foliis ternatis, foliolis oblongis dentato-ſerratis ſubacuminatis, petiolis alatis. *Schumacher Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 121.

P. foliis ternatis, petiolis marginatis. *Iacq. l. c. t.* 61. *f.* 4.

P. foliis ternatis, petiolis marginatis, foliolis cuneiformibus obtuſis ſubdentatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 524. *Mill. dict. n.* 3.

P. foliis ternatis, foliolis obtuſis vix denticulatis glabris deſinentibus in petiolum proprium. *Hort. cliff.* 151.*

Cururu ſcandens triphylla. *Plum. gen.* 34. *ic.* 111. *f.* 2.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 490.

Stumpffrüchtige Paullinie. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄

3. PAULLINIA *carthaginenſis.* †

P. foliis biternatis, petiolis omnibus marginatis, caule inermi. *Iacq. obſ.* 3. *t.* 62. *f.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 491.

Carthaginenſiſche Paullinie. W.

Habitat Carthagenae. ♄

Digitized by Google

4. PAULLINIA *caribaea.* †

P. foliis biternatis, petiolulis omnibus marginatis, ramis aculeatis. *Iacq. l. c. t.* 62. *f.* 7.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 491.
Caribaeiſche Paullinie. W.
Habitat in Caribaeis. ♄

5. PAULLINIA *curaſſavica.*

P. valvulis capſularum ſemiobcordatis, foliis biternatis, foliolis crenatis ovalibus imparibus ovato-cuneatis, petiolo intermedio marginato. *Schumacher Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3 *p.* 2. *p.* 123. *t.* 11. *f.* 2.

P. foliis biternatis, petiolulis omnibus marginatis, ramis inermibus. *Iacq. l. c. t.* 61. *f.* 8. *Swartz. obſ.* 151.

P. foliis biternatis, foliolis ovatis ſubſinuatis. *Spec. pl.* 2. *p.* 525.

P. foliis decompoſitis ternatis, caule inermi. *Hort. cliff.* 152.

P. ſarmentoſa, foliis ternato-ternatis ad apices crenatis, infimis minoribus, quandoque tantum auritis. *Brown. jam.* 212.

Cururu ſcandens enneaphylla, fructu racemoſo rubro. *Plum. gen.* 34. *ic.* 111. *f.* 1.

Cordis indi folio et facie frutescens curaſſavica latifolia. *Pluk. alm.* 120. *t.* 168. *f.* 6.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 491.
Curaſſaviſche Paullinie. W.
Habitat in Curaſſao. ♄

Caulis *ſulcatus, angulis villoſis ferrugineis, ſulcis apicem verſus ferrugineo-punctatis.* Schumacher l. c.

6. PAULLINIA *barbadenſis.*

P. valvulis capſularum ſemiovatis villoſiuſculis, foliis biternatis, foliolis ovalibus integerrimis ſerratisque coriaceis, petiolis ſubmarginatis. *Schumacher Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 123.

P. foliis biternatis, petiolo intermedio marginato, reliquis nudis. *Iacq. l. c. t.* 62. *f.* 9.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 491.
Barbadenſiſche Paullinie. W.
Habitat in Barbados. ♄

7. PAULLINIA *polyphylla.*

P. valvulis capſularum ſemiobovatis, foliis ſupradecompoſitis, foliolis ovato-cuneatis, apice crenatis, ſupra gla-

bris ſubtus petiolisque villoſis. *Schumacher. Act. Hiſt. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 124.

P. foliis triternatis, petiolulis nudis. *Iacq. ibid. t.* 61. *f.* 10. *Fabric. helmſt. p.* 235.

P. foliis ſupradecompoſitis. *Hort. cliff.* 152. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 492.

Vielblätterige Paullinie. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄

Cirrhus axillaris; Flores *paniculati.* Petioli *partiales teretiuſculi.*

*8. PAULLINIA *tetragona.*

P. capſulis tricarinatis tricornibus, foliis pinnatis, foliolis ovatis ſubſerratis acutis glabris, petiolis nudis. *Schumacher Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 122.

P. (*tetragona*) foliis pinnatis, foliolis integerrimis, fructu trigono ſubalato. *Aubl. guj.* 1. *p.* 355.

Vierkantige Paullinie. W.

Habitat in Cajenna. ♄

*9. PAULLINIA *Veſpertilio.*

P. capſulis alatis, alis horizontalibus, foliis pinnatis, foliolis ovatis apice inciſo-ſerratis, petiolis nudis. *Schumacher. Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 122. *t.* 11. *f.* 1.

P. foliis pinnatis, foliolis ovatis acuminatis inciſis, petiolis nudis, capſulis pedicellatis, alis horizontalibus lanceolatis. *Swartz. prod.* 64. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 695. *

Geflügelte Paullinie. W.

Habitat in inſula St. Chriſtophori Americes. ♄

10. PAULLINIA *pinnata.*

P. capſulis pyriformibus tricornibus, foliis pinnatis, foliolis oblongis obtuſe ſerratis acuminatis, petiolis marginatis. *Schumacher Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 121.

P. foliis pinnatis, petiolis marginatis, foliolis nitidis. *Iacq. l. c. t.* 62. *f.* 12.

P. foliis pinnatis: foliolis inciſis, petiolis marginatis. *Hort. cliff.* 152. * *Roy. lugdb.* 464. *Mill. dict. n.* 5.

Cururu ſcandens pentaphylla. *Plum. gen.* 34.

Clematis pentaphylla, pediculis alatis, fructu racemoſo tricocco et coccineo. *Plum. amer.* 76. *t.* 91.

Piſum cordatum non veſicarium. *Sloan jam.* 111.

Cururu-ape. *Marcgr. braſ.* 22. *Piſ. braſ.* 114. *Raj. hiſt.* 1347.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 492.
Gefiederte Paullinie. W.
Habitat in Braſilia, Iamaica, Domingo, *locis ſiccis arenoſis.* ♄ (v. ſ.)
Foliola oblongo-ovata, profunde et remote ſerrata.
Fructus *ruber.*

11. PAULLINIA *tomentoſa.*
P. foliis pinnatis, foliolis ovato-rhombeis repandis obtuſis tomentoſis, petiolis marginatis. *Schumacher Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 121.
P. foliis pinnatis, petiolis marginatis, foliolis tomentoſis.
P. foliis pinnatis tomentoſis, petiolis infra foliola nudis. *Iacq. amer. p.* 37. *obſ.* 1. *p.* 19. *t.* 10. *et obſ.* 3. *t.* 61. *f.* 13.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 493.
Filzige Paullinie. W.
Habitat in America. ♄
Petioli communes *marginati, ſed non inter foliola inferiora.*

*12. PAULLINIA *cauliflora.* †
P. foliis pinnatis, pinnula infima ternata, petiolo ad apicem marginato, baſi nudo, floribus corymboſo-capitatis axillaribus et terminalibus.
P. foliis pinnatis glabris, pari infimo ternato. *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 458. *Collect.* 4. *p.* 176.
Stammblütige Paullinie. W.
Habitat in ſylvis Americae *calidioris ad* Caracas. ♄

*13. PAULLINIA *japonica.* †
P. foliis quinato-pinnatis petiolulatis marginatis, caule herbaceo inermi. *Thunb. jap.* 170.
Japaniſche Paullinie. W.
Habitat in Japonia. ♃
Caulis *herbaceus angulatus ſcandens glaber, craſſitie vix calami, inermis.* Folia *alterna petiolata glabra.* Foliola *infima ovata ſubſeſſilia inciſo-bifida vel trifida, inciſuris integris, pollicaria.* Foliola *intermedia ternata petiolulo marginato, pinnis lateralibus ovatis integris vel inciſis, intermedia trifida.* Foliolum *ultimum pinnatum petiolulo articulato marginato.* Pinnae *bijugae oblongae inciſo-trifidae vel quinquefidae, ultima trifida majori.* Petioli *cauli ſimiles bipollica-*

Digitized by Google

res. Flores *foliis oppoſiti paniculati.* Pedunculi *longitudine foliorum pedicellis breviſſimis.* Thunb. l. c.

14. PAULLINIA *diverſifolia.* †

P. foliis ſupradecompoſitis, petiolis marginatis: infimis pinnatis, reliquis ternatis. *Iacq. l. c. t.* 62. *f.* 14.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 493.

Verſchiedenblättrige Paullinie. W.

Habitat in America. ♄

*788. SERIANA.

Schumacher Act. Hiſt. Nat. Haf.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 4. *Nectar.* 4-phyllum. *Samarae* 3, longitudinaliter connatae globoſae, inferne in alam membranaceam dilatatam.

1. SERIANA *ſinuata.*

S. alis capſularum poſtice dilatatis, foliis ternatis, foliolis ovato-lanceolatis dentato-ſinuatis. *Schumacher Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 126. *t.* 12. *f.* 1.

Paullinia (*Seriana*) foliis ternatis, petiolis nudis, foliolis ovato-oblongis. *Sp. pl.* 524. *Iacq. obſ.* 3. *p.* 11. *t.* 61. *f.* 2.

Paullinia foliis ternatis, foliolis crenatis, pedunculis cirrhiferis. *Hort. cliff.* 152. *Mill. dict. n.* 4.

Seriana ſcandens triphylla et racemoſa. *Plum. gen.* 34. *ic.* 113. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 490.

Tiefzähnige Seriane. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄

Caulis *ſulcatus hirſutus*, foliola *coriacea glabra mucronata, baſi anguſtata, per petiolum decurrentia.* Schumacher l. c.

*2. SERIANA *divaricata.*

S. foliis biternatis, foliolis ovatis integerrimis ſubacutis lucidis petiolatis, petiolis nudis. *Schumacher Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 126. *t.* 12. *f.* 2.

Paullinia (*divaricata*) foliis biternatis, foliolis ovatis acutis ſubintegris, petiolis nudis, paniculis divaricatis, alis capſularum ovatis. *Swartz. prod.* 64. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 696. *

Weitriſpige Seriane. W.

Digitized by Google

Habitat in ſylvis Jamaicae. ♄

Panicula *bicirrhoſa*, alis *capſularum poſtice parum dilatatis et rotundatis.* Schumacher l. c.

*3. SERIANA *caracaſana.*

S. alis capſularum poſtice rotundatis, foliis biternatis, foliolis oblongis utrinque acutis remotiſſime dentatis, petiolis nudis. W.

Paullinia (*caracaſana*) foliis biternatis, petiolis nudis. *Iacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 52. *t.* 99. *

Weitzähnige Seriane. W.

Habitat ad Caracas. ♄

Folia *glabra*, *foliolis utrinque dentibus breviſſimis tribus vel quatuor notatis.* Panicula *bicirrhoſa racemoſa.* W.

*4. SERIANA *racemoſa.*

S. alis capſularum poſtice dilatatis antice ſubſinuatis, foliis biternatis, foliolis ovatis profunde ſerratis. *Schumacher Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 127. *t.* 12. *f.* 3.

Traubenblütige Seriane. W.

Habitat in Vera Cruce. ♄

Folia *acuta.* Petioli *ſubnudi.* Panicula *bicirrhoſa.* Schumacher l. c.

*5. SERIANA *ſpectabilis.*

S. capſularum alis poſtice dilatatis, foliis biternatis, foliolis obovatis terminalibus retuſis, petiolis alatis. *Schumacher. Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 127. *t.* 12. *f.* 4.

Anſehnliche Seriane. W.

Habitat in America. ♄

Racemi *ſubſimplices bicirrhoſi.* Schumacher l. c.

Foliola *integerrima, lateralia acuta, terminale emarginatum.* W.

6. SERIANA *mexicana.* †

S. foliis biternatis, foliolis obovatis integerrimis omnibus emarginatis, petiolis alatis, racemis compoſitis. W.

Paullinia (*mexicana*) foliis biternatis, petiolis marginatis, foliolis ovatis integris. *Sp. pl.* 525. *Schumacher Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 124. *t.* 11. *f.* 3.

Paullinia foliis ternato-decompoſitis, caule aculeato, *Hort. cliff.* 152.

Quauhomecatl. *Hern. mex.* 289.

Mexicaniſche Seriane. W.

Habitat in Mexico. ♄

Specimen herbarii Linnaeani depinxit Clariff. Schumacher, ſed fructibus carebat, hinc dubii generis planta. W.

*7. SERIANA *anguſtifolia.* W.

S. foliis biternatis, foliolis lineari-lanceolatis integerrimis acutis, petiolis alatis. W.

Paullinia mexicana. *Iacq. obſ.* 3. *p.* 11. *t.* 61. *f.* 5.

Seriana ſcandens enneaphylla et racemoſa. *Plum. gen.* 34. *ic.* 113. *f.* 1.

Schmalblättrige Seriane. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄

Perperam conjunxit Linnaeus hanc cum praecedente, a qua diſtinctiſſima videtur: foliolis *lineari-lanceolatis acutis, nec obovatis emarginatis,* petiolis *articulate alatis,* racemis *ſimplicibus.* W.

*8. SERIANA *lupulina.*

S. alis capſularum ſemiovalibus, foliis biternatis crenatis ſubtus ferrugineis, foliolis terminalibus ſubrhombeis lateralibus ovatis, petiolis ſubalatis. *Schumacher Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 127. *t.* 12. *f.* 5.

Hopfenartige Seriane. W.

Habitat in America. ♄

Racemi *ſubſimplices longitudine foliorum bicirrhoſi.* Schumacher l. c.

*9. SERIANA *lucida.*

S. alis capſularum ſemiovalibus, foliis biternatis, foliolis ovatis acutis ſerratis petiolis ſubnudis. *Schumacher Act. Hiſt. Nat. Haf.* 3. *p.* 2. *p.* 128.

Glänzende Seriane. W.

Habitat in inſula St. Crucis. ♄ (v. ſ.)

Folia *apice lucida.* Flores *racemoſo-paniculati.* Panicula *bicirrhoſa.* Schumacher l. c.

10. SERIANA *triternata.*

S. foliis triternatis, foliolis ovatis obtuſis repandis, petiolis alatis, racemis paniculatis. W.

Paullinia (*triternata*) foliis triternatis, petiolis marginatis. *Mant.* 236. *Iacq. obſ.* 3. *p.* 11. *t.* 62. *f.* 11? *Iacq. amer.* 110. *t.* 180. *f.* 32?

Seriana fruteſcens polyphylla et racemoſa. *Plum. gen.* 34. *ic.* 112.

Cordis-indi folio et facie fruteſcens portoricenſis. *Pluk. alm.* 120. *t.* 168. *f.* 5.

Digitized by Google

Dreymalgedreyte Seriane. W.
Habitat in America. ♄

789. CARDIOSPERMUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 680.

Cal. 4-phyllus. *Pet.* 4. *Nectar.* 4-phyllum, inaequale. *Capſ.* 3, connatae, inflatae.

1. CARDIOSPERMUM *Halicacabum.*
C. caule, petiolis, foliolisque inciſo-dentatis glabris. W.
C. foliis laevibus. *Hort. cliff.* 150. *Hort. upſ.* 97. *Fl. zeyl.* 142. *Roy. lugdb.* 464. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 2. *n.* 11.
C. foliis ternato-ternatis acuminatis ſerratis. *Brown. jam.* 213.
Piſum veſicarium, fructu nigro, alba macula notato. *Bauh. pin.* 743. *Sloan. hiſt.* 1. *p.* 238.
Halicacabum. *Rumph. amb.* 6. *p.* 60. *t.* 24. *f.* 2.
Halicacabus peregrinus. *Dod. pempt.* 455.
β. Corindum ampliore folio, fructu maximo. *Tournef. inſt.* 431.
γ. Corindum fructu et folio minori. *Tournef. inſt.* 431. *Houttuyn Lin. Pſt. Syſt.* 6. *p.* 461.
Glatter Herzſame. W.
Habitat in Indiis. ☉ (v. v.)

2. CARDIOSPERMUM *hirſutum.* W.
C. caule petiolisque hirſutis, foliolis dentatis glabris. W.
Behaarter Herzſame. W.
Habitat in Guinea. (v. ſ.)

Caulis *quadripedalis et ultra ſcandens, profunde ſulcatus denſe hirſutus.* Folia *alterna petiolata biternata, foliolis ovatis acuminatis uncias duas et dimidiam longis, ſesquiunciam latis, ſimpliciter et groſſe dentatis, utrinque glabris venoſis; axillis venarum ſubtus pubeſcentibus.* Petiolus *fere triuncialis ſulcatus hirſutus, partialis uncialis vel ſesquiuncialis ſemiteres glaber vel pilis rariſſime obſitus.* Pedicelli *teretes trilineares glabri.* Pedunculi *ſemipedales ſulcati glabri, ut in praecedente.* Flores *praecedentis ſed paulo majores.* Fructum *non vidi.* W.

Simile C. Halicacabo ſed triplo majus, differt: caule *et* pedunculis *communibus hirſutis*, foliolis *ovatis ſimpliciter dentatis, nec inciſo-dentatis*, axillis *venarum*

Digitized by Google

ſubtus pubeſcentibus. A C. Corindo foliis *acuminati ſubtus glabris diſtinctum.* W.

3. CARDIOSPERMUM *Corindum.*

C. foliis ſubtus tomentoſis. *Sp. pl.* 526.

C. villoſum, foliis inciſis obtuſis, petiolis brevibus. *Mill. dict. n.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 462.

Braſilianiſcher Herzſame. W.

Habitat in Braſilia. ⊙

Similis C. Halicacabo, ſed capſulae et Folia ſubtus tomentoſa. Pedunculi inter cirrhos 10 *ſ.* 11 *floribus, e caſu fructificationum perſiſtentes, rigidi: Capſulae arctiores.*

*4. CARDIOSPERMUM *grandiflorum.*

C. foliis pubeſcentibus, capſulis acuminatis maximis. *Swartz. prod.* 64. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 698. *

Groſsblütiger Herzſame. W.

Habitat in fruticetis ſepibusque Jamaicae. ♄

Diſtinguitur a C. Corindo: foliis *magis acuminati nec baſi ſubcordatis*, floribus *et* fructibus 3 *ſ.* 4-*plo majoribus*, capſulis *acuminatioribus.* Swartz l. c.

790. SAPINDUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 681.

Cal. 4-phyllus. *Pet.* 4. *Capſ.* carnoſae, connatae, ventricoſae.

1. SAPINDUS *Saponaria.*

S. inermis, foliis pinnatis, foliolis lanceolatis, rachi alata. *Ait. Kew.* 2. *p.* 35.

S. foliis impari-pinnatis, caule inermi. *Mat. med. p.* 105. *Mill. dict. n.* 1.

Sapindus. *Hort. cliff.* 152. *Roy. lugdb.* 464.

S. foliis oblongis vix petiolatis per coſtam ample alatam *Brown. jam.* 206.

Prunifera racemoſa, folio alato coſta media membranulis utrinque exſtantibus donata. *Sloan. jam.* 184. *hiſt.* 2. *p.* 131.

Nux americana, foliis alatis bifidis. *Comm. hort.* 1. *p.* 183. *t.* 94.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 498.

Gemeiner Seifenbaum. W.

Digitized by Google

Habitat in America *calidiori.* ♄ (v. ſ. ſ. ſ.)

*2. SAPINDUS *longifolius.*

S. foliis pinnatis, foliolis lanceolatis glabris, unico terminali, rachi ſimplici. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 53. *

Langblättriger Seifenbaum. W.

Habitat in India *orientali?* ♄

3. SAPINDUS *ſpinoſus.*

S. foliis abrupte pinnatis, caule ſpinoſiſſimo. *Sp. pl.* 526.

S. fruticoſus, caudice et ramis ſpinoſiſſimis, foliis ovatis pinnatis *Brown. jam.* 207. *t.* 20. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 501.

Dorniger Seifenbaum. W.

Habitat in Jamaica. ♄

4. SAPINDUS *laurifolius.*

S. foliis pinnatis, foliolis ovato-oblongis attenuatis glabris, rachi ſimplici, petalis margine tomentoſis. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 54. *

S. (*trifoliatus*) foliis ternatis. *Fl. zeyl.* 603.

Poerinſii ſ. Vercoepoelongi. *Rheed. mal.* 4. *p.* 43. *t.* 19.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 503.

Lorbeerblättriger Seifenbaum. W.

Habitat in Malabaria. ♄

*5. SAPINDUS *emarginatus.*

S. foliis pinnatis, foliolis oblongis emarginatis ſubtus villoſis, rachi ſimplici, petalis margine tomentoſis. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 54. *

Ausgerandeter Seifenbaum. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)

*6. SAPINDUS *rubiginoſus.*

S. foliis pinnatis, foliolis oblongo-lanceolatis acutis ſubtus villoſis, rachi ſimplici, petalis glabris. W.

Sapindus rubiginoſa. *Roxb. corom.* 1. *p.* 44. *t.* 62. *

Roſtfarbiger Seifenbaum. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Differt a praecedente: foliis *quinquejugis, longioribus acutis, (nec trijugis emarginatis)*, panicula *e paucis racemis compoſita divaricata, nec ſupradecompoſita coarctata*, petalis*que glabris.* W.

*7. SAPINDUS *tetraphyllus.*

S. foliis pinnatis, foliolis lanceolato-oblongis glabris, rachi ſimplici, racemis ſublimplicibus, petalis glabris. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 54. *.

Digitized by Google

Vierblättriger Seifenbaum. W.
Habitat in India *orientali.* ♄
Racemi *plures ex eodem puncto ſimplices, baſi ramo uno alterove digitales.* Vahl. l. c.

*8. SAPINDUS *rigidus.*
S. foliis pinnatis, foliolis ovato-oblongis, rachi ſimplici, corollis fructibusque glabris. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 55.
S. inermis, foliis pinnatis, foliolis ovato-oblongis, rachi ſimplici. *Ait. Kew.* 2. *p.* 36. *Gaert. ſem.* 1. *p.* 341. *t.* 70. *f.* 3. *Mill. dict.*
Nucipruniferа arbor americana, fructu ſaponario orbiculato monococco nigro. *Pluk. alm.* 255. *t.* 217. *f.* 7.
Eſchenblättriger Seifenbaum. W.
Habitat in America. ♄
Racemus *ſupradecompoſitus pedalis, ramis ramulisque patentibus.* Vahl. l. c.

9. SAPINDUS *arboreſcens.* †
S. foliis pinnatis, foliolis ovatis acuminatis glabris, panicula axillari ſimplici. W.
S. fructu parvo rubro. *Aubl. guj.* 1. *p.* 357. *t.* 139. *
Kleinfrüchtiger Seifenbaum. W.
Habitat in ſylvis Gujanae. ♄
Folia *trijuga.* W.

*10. SAPINDUS *fruteſcens.* †
S. foliis pinnatis, foliolis alternis lanceolatis acuminatis glabris, panicula axillari ſimplici. W.
S. foliis pinnatis, fructu coccineo. *Aubl. guj.* 1. *p.* 355. *t.* 138. *
Strauchartiger Seifenbaum. W.
Habitat in ſylvis Gujanae. ♄
Folia *ſeptemjuga.* W.

*791. PONAEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 682.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 4-petala. *Capſ.* trilocularis trialata; loculis monoſpermis.

*1. PONAEA *ſapònarioides.* W.
Toulicia gujanenſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 359. *t.* 140. *
Seifenbaumartige Ponäa. W.
Habitat in interioribus ſylvis Gujanae. ♄
Arbor *mediocris.* Folia *alterna abrupte pinnata octo-*

Digitized by Google

juga, foliolis oblongis acutis ſeſſilibus integerrimis venoſis glabris. Racemi *paniculati terminales.* W.

TETRAGYNIA.

*792. VEREA.

Andrews repoſ. bot. 21.

Cal. 4-phyll. *Cor.* hypocrateriformis 4-fida, tubo ventricoſo. *Squamae nectarif.* 4 ad baſin germinum. *Capſulae* 4 ſuperae 1-loculares polyſpermae.

*1. VEREA *crenata.*

V. (*crenata*) foliis oppoſitis patentibus, racemis longiſſimis laxis, floribus luteis. *Andrews repoſit. bot. p.* 21. *t.* 21. *

Gekerbte Verea. W.

Habitat in Sierra Leone. ♄

Planta *fruticoſa quadripedalis ſucculenta.* Folia *ampla oppoſita oblonga baſi in petiolum attenuata, obtuſa, repanda, groſſe crenata carnoſa avenia.* Racemi *terminales et in axillis foliorum ſub apice caulis, ſimplices.* Corollae *flavae fauce rubicundae.* W.

793. PARIS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 683.

Cal. 4-phyllus. *Pet.* 4, anguſtiora. *Bacca* 4-locularis.

1. PARIS *quadrifolia.*

P. foliis quaternis. *Fl. lapp.* 155. *Fl. ſuec.* 325, 346. *Hort. cliff.* 153. *Roy. lugdb.* 461. *Hall. helv. n.* 1006. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 176. *Willich. illuſtr. n.* 35. *Scop. carn. n.* 472. *Pollich. pal. n.* 389. *Blackw. t.* 286. *Flor. dan. t.* 139. *Kniph. cent.* 12. *n.* 73. *Hoffm. germ.* 140. *Roth. germ. I.* 175. *II.* 457.

Solanum quadrifolium bacciferum. *Bauh. pin.* 167.

Herba Paris. *Matth.* 1193. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 613. R.

Aconitum ſalutiferum. *Tabern. hiſt.* 720.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 9. *p.* 463.

Digitized

Vierblättrige Einbeere. W.
Habitat in Europae *nemoribus.* 4 (v. v.)
Foliis 3, 4, 5, *etiam* 6 *variat. Haller.*

794. ADOXA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 684.

Cal. 2-fidus, inferus. *Cor.* 4-f. 5-fida, ſupera. *Bacca* 4-f. 5-locularis, calyce coalita.

1. ADOXA *Moſchatellina.*

Adoxa. *Hort. cliff.* 152. *Fl. ſuec.* 326, 347. *Roy. lugdb.* 252. *Oed. dan. t.* 9. *Gunn. norv. n.* 616. *Pollich. pal. n.* 390. *Kniph. cent.* 8. *n.* 3. *Sabb. hort.* 2. *t.* 69. *Hoffm. germ.* 140. *Roth. germ. I.* 176. *II.* 459.
Moſchatellina. *Hall. helv. n.* 1005.
Moſchatella. *Cord. hiſt.* 172.
Ranunculus nemoroſus Moſchatellina dictus. *Bauh. pin.* 178.
Fumaria bulboſa ſ. tuberoſa minima. *Tabern. ic.* 59.
Minimus Ranunculus ſeptentrionalium, herbide muſcoſo flore. *Lob.* 674.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 465.
Gemeines Biſamkraut. W.
Habitat in Europae *nemoribus.* 4 (v. v.)
Huc relata ſecundum florem terminalem ex principiis Phil. bot. 178.

795. ELATINE.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 685.

Cal. 4-phyllus. *Pet.* 4. *Capſ.* 4-locularis, 4-valvis, depreſſa.

1. ELATINE *Hydropiper.*

E. foliis oppoſitis. *Fl. lapp.* 156. *Fl. ſuec.* 327, 348. *Gron. virg.* 158. *Roy. lugdb.* 452. *Flor. dan. t.* 156. *Roth. germ. I.* 175. *II.* 458.
E. foliis conjugatis. *Hall. helv. n.* 858.
α. E. (*Hydropiper*) foliis oppoſitis, floribus alternis. *Hoffm. germ.* 140. *Schkuhr bot. Handb. t.* 109.
Hydropiper. *Buxb. cent.* 3. *p.* 35. *t.* 37. *f.* 3.
Alſinaſtrum ſerpillifolium, flore albo tetrapetalo. *Vaill. pariſ.* 5. *t.* 2. *f.* 2.

Digitized by Google

β. E. (*triandra*) foliis et floribus oppositis. *Hoffm. germ.* 140. *Schkuhr bot. Handb. t.* 109.
Alsinastrum serpillifolium, flore roseo tripetalo. *Vaill. paris.* 5. *t.* 2. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 467.
Paarblättriger Wasserpfeffer. W.
Habitat in Europae *inundatis.* ⊙ (v. s.)

2. ELATINE *Alsinastrum.*

E. foliis verticillatis. *Fl. suec.* 2. *n.* 349. *Roy. lugdb.* 452. *Sauv. monsp.* 164. *Boehm. lipsi.* 127. *Hall. helv. n.* 857. *Roth. germ. I.* 176. *II.* 458.
E. foliis emersis linearibus, immersis capillaceis. *Sauv. act. monsp.* 1743. *p.* 50.
Potamopitys. *Buxb. act. petrop. t.* 1. *f.* 6.
Ericoides facie pinastellae. *Rupp. jen.* 90. * *Buxb. hall. p.* 105.
Equisetum palustre, linariae scopariae folio. *Bauh. pin.* 15.
Alsinastrum galii folio. *Vaill. paris.* 6. *t.* 1. *f.* 6.
Alsinastrum gratiolae folio. *Tournef. inst.* 244. *Raj. suppl.* 502.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 468.
Wirtelblättriger Wasserpfeffer. W.
Habitat Aboae, Lipsiae, Parisiis, Monspelii, *in* Helvetia *in fossis.* (v. s.)

796. HALORAGIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 686.

Cal. 4-phyllus superus. *Pet.* 4. *Drupa* sicca. *Nux* 4-locularis.

1. HALORAGIS *Cercodia.*

H. foliis serratis floribus verticillatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 37. *Medicus obs. bot.* 1783. *p.* 73.
H. (*Tetragonia*) foliis lanceolatis incisis, fructibus tetragonis. *l'Herit. stirp. nov.* 1. *p.* 82.
H. (*alata*) fructu quadrialato. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 69. *Misc.* 2. *p.* 332. *
H. (*alata*) foliis ovato-lanceolatis, fructibus pyramidatis tetragonis alatis. *Forst. prod. n.* 180.
Cercodia erecta. *Murray comment. goett.* 1780. *p.* 3. *t.* 1. *

Digitized by Google

Tetragonia (*ivaefolia*) erecta glabra, foliis petiolatis ovato-lanceolatis ſerratis, petalis deciduis. *Lin. ſuppl.* 257.

Sägeblättriges Meerträublein. W.

Habitat in Nova Zeelandia. ♄ (v.v.)

Suffrutex *bipedalis ramoſus paniculatus erectus.* Caulis *tetragonus, angulis elevatis rotundatis ſcabris, ruber.* Rami *oppoſiti.* Folia *oppoſita petiolata horizontalia ovato-lanceolata inaequaliter ſerrata, ſerraturis pungentibus ſcabra plana venoſa pollicaria.* Petioli *foliis triplo breviores ſemiteretes canaliculati.* Stipulae *nullae.* Flores *in ſummitate ramorum axillares terni pedunculati parvi viridi-rubicundi.* Pedunculi *breves teretes ſcabri, poſt floreſcentiam reflectuntur infra folia.*

2. HALORAGIS *proſtrata.*

H. foliis integerrimis, floribus ſolitariis axillaribus. W.

H. (*proſtrata*) foliis oblongis integerrimis mucronatis, fructibus globoſis. *Forſt. prod. n.* 179.

H. (*proſtrata*) foliis lanceolatis integris, fructibus globoſis. *l'Herit ſtirp. nov.* 1. *p.* 82.

Haloragis proſtrata. *Lin. ſuppl.* 229.

Liegendes Meerträublein. W.

Habitat in Botanices *inſula, in* Nova Caledonia, *inque* Pinorum *inſula.* ♄

Rami *tetragoni glabri.* Folia *oppoſita, ſeſſilia oblonga, baſi attenuata in inſertionem, undulata glabra.* Fructus *globoſi axillares ſolitarii pedicellati. Primo habitu fructu maturo referebat Ammanniam latifoliam ut fere juraſſem illam.*

797. FORSKOLEA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 678.

Cal. 4-phyllus corolla longior. *Pet.* 8, ſpathulata. *Pericarp.* nullum. *Sem.* 4 lana connexa.

1. FORSKOLEA *tenaciſſima.*

F. piloſo-hiſpida, foliis ellipticis muticis laciniis calycinis oblongo-lanceolatis acutis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 121.

F. foliis ovatis ſerratis. *Lin. ſuppl.* 245.

Forſkoelea tenaciſſima. *Mant.* 72. *Lin. faſc.* 1. *t.* 1. *Iacq hort.* 1. *p.* 18. *t.* 48. *Giſecke ic. faſc.* 1. *n.* 10.

Digitized by Google

Caidbeja adhaerens. *Forſk. deſcr.* 82.
Chamaedrifolia tomentoſa muſcatenſis. *Pluk. alm.* 97. *t.* 275. *f.* 6. *Shaw. afr.* 133.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 689.
Eyförmige Forſkolea. W.
Habitat in Aegypto. ⊙ (v. v.)

Caulis *bipedalis paniculatus teres hiſpidus ruber.* Ramis *alternis.* Folia *alterna petiolata ovata lineata ſerrata, ſerraturis* 5 *ſ.* 6, *hiſpida, hiſpiditate ſuperioris paginae hamata.* Petioli *teretes foliis breviores.* Flores *axillares gemini ſeſſiles hirti deeidui maturo fructu.*

2. FORSKOLEA *candida.*

F. ſcabra, foliis ellipticis undulatis muticis, laciniis calycinis ovatis obtuſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 122.
F. (*candida*) foliis dentatis. *Lin. ſuppl.* 245.
F. (*candida*) foliis ovatis dentatis. *Thunb. prod.* 77.
F. (*ſcabra*) foliis ovato-lanceolatis dentatis ſcabris ſubtus albidis. *Retz. obſ.* 3. *p.* 31. *
Weiſsblättrige Forſkolea. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Caulis *ſuffruticoſus laevis ſimilis F. tenaciſſimae.* Folia *ovalia petiolata alterna tribus ſ. quatuor angulis ſ. dentibus utrinque, F. tenaciſſimae multo minora, ſubtus niveo-tomentoſa, ſupra ſcabritie adhaerentia ut in F. tenaciſſima.* Flores *axillares ſeſſiles, ſimiles F. tenaciſſimae ſed minores.* Petala *alba.*

*3. FORSKOLEA *anguſtifolia.*

F. ſtrigoſa, foliis lanceolatis, dentibus ſpinoſo-ſetaceis, laciniis calycinis lanceolato-ſubulatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 122.
F. foliis lanceolatis octodentatis ciliato-ſpinuloſis, ſubtus nudis. *Retz. obſ.* 3. *p.* 31. *
F. foliis lanceolatis dentatis ſinuatis. *Murr. comment. goett.* 1784. *p.* 24. *t.* 2. *
Schmalblättrige Forſkolea. W.
Habitat in inſula Teneriffa. ⊙ (v. v.)

Classis IX.

ENNEANDRIA.

MONOGYNIA.

798. LAURUS. *Cal.* o. *Cor.* 6-petala, calycina. *Bacca* 1-sperma. *Nectarii* glandulae bisetae.

800. PANKE. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* 4-fida. *Capsul.* monosperma.

799. ANACARDIUM. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Stamine* decimo castrato. *Nux* receptaculo carnoso.

801. PLEGORHIZA. *Cal.* o. *Cor.* 1-petala. *Capsul.* 1-locul. 1-sperma.

802. CASSYTA. *Cal.* o. *Cor.* 6-partita, calycina. *Bacca* 1-sperma. *Nectarii* glandulae truncatae.

† *Anacardium stamine decimo castrato. Amyris enneandra. Brownaea enneandra. Gardenia Thunbergia.*

TRIGYNIA.

803. RHEUM. *Cal.* o. *Cor.* 6-fida. *Sem.* 1, *triquetrum.*

HEXAGYNIA.

804. BUTOMUS. *Cal.* o. *Cor.* 6-petala. *Capsul.* 6, polyspermae.

Digitized by Google

MONOGYNIA.

798. LAURUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 688.

Cal. o. *Cor.* calycina, 6-partita. *Nectarium* glandulis tribus, biſetis, germen cingentibus. *Filamenta* interiora glandulifera. *Drupa* 1-ſperma.

1. LAURUS *Cinnamomum.*

L. foliis trinerviis ovato-oblongis, nervis verſus apicem evaneſcentibus. *Fl. zeyl.* 145. *Mat. med. p.* 106. *Mill. dict. n.* 11. *Iacq. amer.* 117. *Blackw. t.* 354.

L. foliis oblongo-ovatis nitidis planis. *Hort. cliff.* 154.

Cinnamomum foliis latis ovatis, fragiferum. *Burm. zeyl.* 62. *t.* 27.

Cinnamomum ſ. Canella zeylanica. *Bauh. pin.* 408.

Caſſia cinnamomea. *Herm. lugdb.* 129 *t.* 655. *Burm. ind.* 91.

β. Katou-Karva. *Rheed. mal.* 5. *p.* 105. *t.* 53. R. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 505. *t.* 8. *f. B.*

Zimmt Lorbeer. W.

Habitat in Zeylona, *in* America *ad montem* Calebaſſe *Martinicae.* ♄ *Iacq.* (v. ſ.)

Dioica enneandra.

2. LAURUS *Caſſia.*

L. floribus triplinerviis lanceolatis. *Fl. zeyl.* 146. *Mat. med.* 107.

Cinnamomum perpetuo florens, folio tenuiore acuto. *Burm. zeyl.* 63. *t.* 28.

Laurus Canella. *Mill dict. n.* 12.

Caſſia lignea. *Blackw. t.* 319.

Caſſia malabarica. *Herm. lugdb.* 130.

Caſſia cinnamomea, myrrhae odore, folio trinervi ſubtus caeſio. *Plukn. alm.* 89.

Cinnamomum ſ. Canella malabarica ſ. javanenſis. *Bauh. pin.* 409.

Carua. *Rheed. mal.* 1. *p.* 107. *t.* 59. *Burm. ind.* 91. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 514.

Caſſien Lorbeer. W.

Habitat in Malabaria, Sumatra, Iava. ♄

Digitized by Google

3. LAURUS *Camphora.*

L. foliis triplinerviis lanceolato-ovatis. *Mat. med. p.* 107. *Mill. dict. n.* 9. *Fabric. helmſt.* 400. *Iacq. Collect.* 4. *p.* 221. *t.* 3. *f.* 2. * *Thunb. jap.* 172. *

L. foliis ovatis utrinque acuminatis trinerviis nitidis, petiolis laxis. *Hort. cliff.* 154.

L. Camphorifera. *Kaempf. amoen.* 770. *t.* 771.

Camphora officinarum. *Bauh. pin.* 500. *Blackw. t.* 347.

Arbor camphorifera japonica. *Breyn. prodr.* 2. *p.* 16. *ic.* 16. *t.* 2. *Comm. hort.* 1. *p.* 185. *t.* 59.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 517.

Campfer Lorbeer. W.

Habitat in Japonia. ♄ (v. f.)

4. LAURUS *Culilaban.* †

L. foliis triplinerviis oppoſitis. *Mant.* 237. *Mat. med. p.* 108.

Cortex caryophylloides. *Rumph. amb.* 2. *p.* 65. *t.* 14.

Coelit Lawan. *E. N. C. dec.* 2. *ann.* 3. *p.* 53.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 521.

Culilaban Lorbeer. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Obſ. *Cum ſit prorſus ſingulare, dari in Lauri genere folia oppoſita, mereretur ejus fructificatio acutius examinari. Fide Rumphii receptum genus.*

*5. LAURUS *montana.*

L. foliis triplinerviis ovato-acuminatis perennantibus, floribus racemoſo-paniculatis. *Swartz. prod.* 65. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 700.*

Berg Lorbeer. W.

Habitat in altis montibus Jamaicae *auſtralis.* ♄ (v. f.)

Habitu L. Camphorae ſimillima, ſed folia craſſiora nec glauca. Swartz l. c.

6. LAURUS *Chloroxylon.*

L. foliis trinerviis ovatis coriaceis: nervis apicem attingentibus. *Sp. pl.* 508.

Chloroxylon foliis ovatis glabris rigidis trinerviis, floribus ſingularibus. *Brown. jam.* 187. *t.* 7. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 524.

Grünholziger Lorbeer. W.

Habitat in Jamaica. ♄

*7. LAURUS *glauca.*

L. foliis nervoſis lanceolatis perennantibus, ramulis tuberculatis, floribus ſolitariis. *Thunb. jap.* 173. *

Digitized by Google

Tſons. *Kaempf. amoen.* 770.
Graugrüner Lorbeer. W.
Habitat in Japonia. ♄

Folia *lanceolata acuminata, acumine obtuſo, integerrima, margine reflexo, ſupra pallide viridia, ſubtus glauca vel lutea glabra bipollicaria vel ultra.* Flores *in ramulis infra folia ſparſi ſolitarii pedunculati.* Pedunculi *breviſſimi uniflori vel biſidi craſſi cinerei ſemilineam longi.* Drupa *ovata parum attenuata obtuſa coeruleo-atra ſucculenta glabra magnitudine piſi, ſucco coeruleo.* Nux *figura drupae ſtriata ferruginea unilocularis.* Oleum *fructuum expreſſum pro fundendis candelis inſervit.* Thunb. l. c.

*8. LAURUS *pedunculata.*

L. foliis nervoſis oblongis integerrimis, floribus ſolitariis pedunculatis. *Thunb. jap.* 174.
Einblütiger Lorbeer. W.
Habitat in Japonia. ♄

Caulis *fruticoſus.* Rami *teretes a caſu foliorum nodulosi cinerei rugoſi glabri.* Folia *oppoſita breviter petiolata oblonga acuminata nervoſa integerrima glabra bipollicaria.* Flores *verſus apicem ramulorum ſparſi pedunculati.* Pedunculi *ſolitarii uniflori longitudine dimidia foliorum.* Thunb. l. c.

*9. LAURUS *cauſtica.* †

L. foliis ovalibus rugoſis perennantibus, floribus quadrifidis. *Molina chil. ed. germ. p.* 151.
Llithi. *Feuill. peruv.* 3. *p.* 30. *t.* 23.
Aezender Lorbeer. W.
Habitat in Chili. ♄

Arbor *venenata.* Folia *reticulato-venoſa.* W.

10. LAURUS *nobilis.*

L. foliis lanceolatis venoſis perennantibus, floribus quadrifidis, dioicis. *Hort. cliff.* 155. *Hort. upſ.* 98. *Mat. med.* 107. *Roy. lugdb.* 98. *Mill. dict. n.* 1. *Scop. carn.* 474. *Blackw. t.* 175. *femina.*
L. foliis ovato-lanceolatis, ramis floriferis folio brevioribus. *Hall. helv. n.* 1602.
L. vulgaris. *Bauh. pin.* 460.
Laurus. *Cam. epit.* 60. *Tournef. inſt.* 597. *Dod. pempt.* 849. *Raj. hiſt.* 2. 1688.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 524.
Gemeiner Lorbeer. W.

Habitat in Italia, Graecia. ♄ (v. v.)

Stamina *numero variant*, flore plano *etiam ludit.* R.

11. LAURUS *indica.*

L. foliis venosis lanceolatis perennantibus planis, ramulis tuberculatis cicatricibus, floribus racemosis. *Hort. cliff.* 154. *Gron. virg.* 159. *Mill. dict. n.* . *Fabric helmst. p.* 400. *Wendl. obs. bot. p.* 21. *t.* 3. *f.* 22.

L. indica. *Pluk. alm.* 210. *t.* 301. *f.* 1. *Ald. farn.* 61.

L. latifolia indica. *Barr. car.* 123. *t.* 877.

Cinnamomum sylvestre americanum. *Seb. thes.* 2. *p.* 90. *t.* 84. *f.* 6.

Laurus indica Aldini. *Raj. hist.* 2. *p.* 1553. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. *p.* 526.

Madera Lorbeer. W.

Habitat in Madera. ♄ (v. v.)

*12. LAURUS *foetens.*

L. foliis venosis ellipticis acutis perennantibus, axillis venarum subtus villosis, racemis elongatis compositis paniculaeformibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 39.

Stinkender Lorbeer. W.

Habitat in insulis Canariis, *inque* Madera. ♄ (v. f. f. fl.)

13. LAURUS *Persea.*

L. foliis ovatis coriaceis transverse venosis perennantibus, floribus corymbosis. *Iacqu. obs.* 1. *p.* 37. *Swartz obs.* 152.

L. foliis oblongo-ovatis, fructu obovato, pericarpio butyraceo. *Brown. jam.* 214.

Persea. *Clus. hist.* 1. *p.* 2. *Plum. gen.* 44. *t.* 20. *Mill. dict. n.* 11.

Persea americana. *Bauh. pin.* 441.

Pyro similis fructus in nova hispania, nucleo magno. *Bauh. pin.* 439.

Prunifera arbor fructu maximo pyriformi viridi, pericarpio esculento butyraceo nucleum unicum maximum nullo osticulo tectum cingente. *Sloan. jam.* 132. *hist.* 2. *p.* 132. *t.* 222. *f.* 2. *Raj. dendr.* 48.

Arbor americana, amplissimis pergamenis foliis superficie nitidissima, fructu pyriformi crustaceo cortice coriato. *Pluk. alm.* 39. *t.* 267. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. *p.* 528.

Advagto Lorbeer. W.

Habitat in America *calida.* ♄ (v. f. f. fl.)

Stamina *huic* 6. *Miller*; Fructus *gratissimus. Introducta in hortum Farnesii* 1620.

Digitized by Google

14. LAURUS *Borbonia.*

L. foliis lanceolatis perennantibus, calycibus fructus baccatis. *Hort. cliff.* 154. *Gron. virg.* 46. *Roy. lugdb.* 226. *Fabric. helmſt.* 389.

L. foliis lanceolatis perennantibus, marginibus reflexis, transverſe venoſis, floribus racemoſis. *Mill. dict.* 5.

L. carolinienſis, foliis acuminatis, baccis coeruleis, pedicellis longis rubris inſidentibus. *Catesb. car.* 1. *p.* 63. *t.* 63. *Seligm. aves. ic.* 60.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 532.

Rother Lorbeer. W.

Habitat in Carolina, Virginia. ♄ (v. v. f. fl.)

Stamina 5; *antheris fuſcis.* Germen *globoſum.* Stylus *brevis.* Stigma *tuberculatum.* Baccae *purpureae.* Pedunculi *longi rubri. Fabric. helmſt.* 389.

Mihi *vero viſa:* Cal. 3-*phyllus*, *breviſſimus.* Petala 3, *lanceolata.* Stamina 9: *tribus interioribus utrinque glandula ad baſin.* Antherae *utroque latere polliniferae et apice bivalves introrſum deorſum. Staminis decimi rudimentum.* Stylus *ſtigmate craſſiusculo.*

15. LAURUS *martinicenſis.* †

L. foliis oblongis acuminatis coriaceis perennantibus planis, racemis paniculatis, pedunculis calycibusque tomentoſis. W.

L. foliis oblongis acuminatis venoſis planis, racemis paniculatis. *Iacq. Collect.* 2. *p.* 109. *t.* 5 *f.* 2.*

Martiniquer Lorbeer. W.

Habitat in ſylvis Martinicae. ♄

Diverſa a ſequenti, ſed ad L. coriaceam accedere videtur. W.

16. LAURUS *exaltata.*

L. foliis lanceolato-ovatis ſubcoriaceis perennantibus planis, floribus racemoſo- corymboſis, fructu calyce urceolato glabro ſemitecto. *Swartz prod.* 65. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 702.*

Hoher Lorbeer. W.

Habitat in ſylvis montium Jamaicae *occidentalis.* ♄

17. LAURUS *alpigena.*

L. foliis ovatis obtuſis convexiuſculis coriaceis, ſubtus venoſis glauceſcentibus, racemis erectis folio longioribus. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 704.*

Gebirgs Lorbeer. W.

Habitat in ſummis montibus Jamaicae *auſtralis.* ♄

A caeteris dignoſcenda: foliis *fere minoribus, magis ovatis obtuſis ſubtus glauco-pubeſcentibus,* racemi *erectis pauciſloris.* Swartz l. c.

*18. LAURUS *triandra.*

L. foliis lanceolato-ovatis acuminatis membranaceis planis, floribus triandris, fructu calyce fere tecto. *Swartz prod.* 65. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 706. *

Dreyfädiger Lorbeer. W.

Habitat rarius in montibus Jamaicae *occidentalis.* ♄

Diſtinctiſſima ab omnibus floribus *triandris et* figura *fructus.* Flores *numeroſi decidunt ſteriles, antheris tantum praediti absque piſtillo.* Swartz l. c.

*19. LAURUS *ſanguinea.*

L. foliis lanceolato-ovatis acuminatis, ſubtus venoſo-reticulatis, racemis terminalibus lateralibusve erectis folio brevioribus, calyce turbinato fructum baſi cingente. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 707.

Nectandra (*ſanguinea*) caule diffuſo, foliis alternis lanceolatis, antheris quaternis collateralibus. *Rottb. pl. ſurin.* 10. *

Blutfarbener Lorbeer. W.

Habitat Surinami. ♄

*20. LAURUS *ſurinamenſis.*

L. foliis lanceolato-ovatis acuminatis, ramis patentiſſimis, racemis filiformibus lateralibus axillaribusve. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 708.

Nectandra (*bijuga*) foliis ovato-lanceolatis acuminatis racemis filiformibus, floribus polygamis, antheris bijugis. *Rottb. pl. ſurinam. p.* 10. *

Ocotea gujanenſis. *Aubl. guj.* 2. *p.* 781. *t.* 310. *

Poroſtema. *Schreb. gen. pl. n.* 1226.

Surinamiſcher Lorbeer. W.

Habitat in ſylvis Gujanae. ♄

*21. LAURUS *hexandra.*

L. foliis lanceolatis, racemis axillaribus, floribus hexandris. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 708.

Ajovea gujanenſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 311. *t.* 120. *

Douglaſſia. *Schreb. gen. pl. n.* 1761.

Sechsfädiger Lorbeer. W.

Habitat in ſylvis interioribus Gujanae. ♄

*22. LAURUS *ſalicifolia.*

L. foliis lanceolatis acuminatis planis perennantibus [illegible]

Digitized by Google

riaceis, racemis axillaribus folio brevioribus. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 709. *

Weidenblättriger Lorbeer. W.

Habitat in India *occidentali.* ♄

*23. LAURUS *coriacea.*

L. foliis ovatis acuminatis planis reticulato-venosis subcoriaceis, racemis erectis foliis brevioribus. *Swartz prod.* 65. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 710. *

Lederartiger Lorbeer. W.

Habitat in montibus frigidioribus Jamaicae. ♄

*24. LAURUS *Leucoxylon.*

L. foliis oblongo-lanceolatis planis perennantibus, racemis axillaribus folio brevioribus, calycibus fructiferis pedunculisque incrassatis verrucosis. *Swartz prod.* 65. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 711. *

L. foliis venosis ovatis, fructu majori, calycibus tumidis, laciniis reflexis. *Brown. jam.* 214?

Weifsholziger Lorbeer. W.

Habitat in sylvis montium Jamaicae. ♄ (v. s.)

Calyce *tumido exalbido-verrucoso, haec species valde notabilis.* Swartz l. c.

*25. LAURUS *membranacea.*

L. foliis oblongis acuminatis venosis margine convexis coriaceo-membranaceis, racemis erectis folio brevioribus. *Swartz prod.* 65. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 713.

Häutiger Lorbeer. W.

Habitat in montibus excelsis Jamaicae, Hispaniolae. ♄

L. Borboniae proxima, diversa tamen: ramulis *strictioribus*, foliis *minoribus erectis (nec declinatis subpendulis,) chartae instar membranaceis*, racemis *brevioribus minus subdivisis erectis nec diffusis.* Swartz l. c.

*26. LAURUS *patens.*

L. foliis oblongis utrinque acuminatis planis membranaceis, racemis erectis folio longioribus, ramisque patentibus diffusis. *Swartz prod.* 65. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 715. *

Ausgebreiteter Lorbeer. W.

Habitat in Jamaicae *montosis.* ♄

Differt a praecedente: foliis *minime nitidis fuscoviridibus*, ramis racemisque *folio longioribus patentibus.* Swarz l. c.

*27. LAURUS *parviflora.*

L. foliis oblongo ellipticis acuminatis planis membrana-

ceis, racemis terminalibus axillaribusve folio brevioribus erectis confertis subpaniculatis. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 717. *

Kleinblütiger Lorbeer. W.

Habitat in montibus Jamaicae. ♄

Quoad figuram foliorum et racemorum L. Laxicoxylo simillima, flores *vero in hac pedicellis longioribus, laciniis calycinis rotundatis concavis, nec acutis subreflexis.* Fructu *seu figura drupae, quam adhuc ignoramus, magis forte differunt.* Swartz l. c.

*28. LAURUS *pendula.*

L. foliis oblongis apice brevi attenuato venosis membranaceis subtus glaucescentibus, racemis laxis, fructibus pendulis nudis. *Swartz prod.* 65. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 719. *

L. foliis obverse ovatis subtus cinereis, fructibus oblongis sparsis, calycibus deciduis. *Brown. jam.* 214.

Hängender Lorbeer. W.

Habitat in sylvis montium Jamaicae *occidentalis.* ♄

Optime dignoscitur: racemis *laxis fere deflexis*, fructu *nudo pendulo.* Swartz l. c.

*29. LAURUS *floribunda.* †

L. foliis ovato-lanceolatis planis membranaceis venosis, racemis axillari-terminalibus folio longioribus paniculatis, pedunculis longissimis. *Swartz prod.* 65. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 721. *

Vielblütiger Lorbeer. W.

Habitat in sylvis montium Jamaicae *australis.* ♄

*30. LAURUS *lucida.*

L. foliis oblongis serratis, ramulis ternis, floribus axillaribus solitariis subsessilibus. *Thunb. jap.* 174. *

Glänzender Lorbeer. W.

Habitat in Japonia. ♄

*31. LAURUS *umbellata.* †

L. foliis ovatis serratis, ramulis umbellatis, floribus racemosis. *Thunb. jap.* 175. *

Doldentraubiger Lorbeer. W.

Habitat in Japonia. ♄

32. LAURUS *aestivalis.*

L. foliis venosis oblongis acuminatis annuis, subtus rugosis, ramis supra axillaribus. *Mill. dict. n.* 8.

Digitized by Google

L. foliis lanceolatis enervibus annuis. *Gron. virg.* 159.
L. foliis enervibus ovatis utrinque acutis. *Gron. virg.* 46.
Cornus foliis salicis laureae acuminatis, floribus albis, fructu sassafras. *Catesb. car.* 2. *p.* 28. *t.* 28?
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. *p.* 553.
Sommer Lorbeer. W.
Habitat in Virginia *ad ripas rivulorum.* ♄

Pedunculi hujus fructiferi colorati sunt. Mas 6-*andrus.* Mill.

33. LAURUS *Benzoin.*

L. foliis enerviis ovatis utrinque acutis integris annuis. *Hort. cliff.* 154. *Gron. virg.* 46. *Roy. lugdb.* 226. *Fabric. helmst.* 401. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 354. *Mill. dict. n.* 6. *Willd. arb.* 165. *
Laurus aestivalis. *Wangh. amer.* 87.
Arbor virginiana citreae vel limonii folio, Benzoinum fundens. *Comm. hort.* 1. *p.* 189. *t.* 97.
Arbor virginiana, pisshaminis folio, baccata Benzoinum redolens. *Pluk. alm.* 42. *t.* 139. *f.* 3. 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. *p.* 534.
Benzoin Lorbeer. W.
Habitat in Virginia. ♄ (v. v.)

34. LAURUS *Sassafras.*

L. foliis integris trilobisque. *Hort. cliff.* 154. *Mat. med.* 108. *Gron. virg.* 46. *Roy. lugdb.* 227. *Cold. noveb.* 94. *Kalm. it.* 2. *p.* 270. 434. *Mill. dict. n.* 7. *Trew. ehret. t.* 59. 60. *Du Roi. harbk.* 1. *p.* 356. *Blackw. t.* 267. *Gieseke. ic. fasc.* 1. *n.* 9.
Cornus mas odorata, folio trifido: margine plano, Sassafras dicta. *Pluk. alm.* 120. *t.* 222. *f.* 6. *Catesb. car.* 1. *p.* 55. *t.* 55. *Seligm. av. ic.* 2. *t.* 10.
Sassafras arbor, ex florida, siculneo folio. *Bauh. pin.* 431.
β. Cornus mas f. Sassafras laurinis foliis indivisis. *Pluk. amalth.* 66.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. *p.* 535.
Sassafras Lorbeer. W.
Habitat in Virginia, Carolina, Florida. ♄ (v. f.)

Mares 5-*petali*, 8-*andri*; Hermaphroditae 6-*andrae*. *Mill. Du Roi.*

Digitized by Google

799. ANACARDIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1582.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5, reflexa. *Antherae* 9, decimo caſtrato. *Nux* reniformis ſupra receptaculum carnoſum.

1. ANACARDIUM *occidentale.*

Anacardium. *Hort. cliff.* 161. *Fl. zeyl.* 165. *Mat. med.* 113. *Hort. upſ.* 102. *Roy. lugdb.* 463. *Brown. jam.* 227. *Mill. dict. Iacq. amer.* 124. *t.* 181. *f.* 35. *Blackw. t.* 369.

Anacardii alia ſpecies. *Bauh. pin.* 512.

Pomifera ſ. potius Prunifera indica, nuce reniformi. *Catesb. car.* 3. *p.* 9. *t.* 9.

Acaiou. *Piſ. bruſ.* 58. *mant.* 193.

Caſſuvium. *Rumph. amb.* 1. *p.* 177. *t.* 69.

Caſchon. *Mer. ſurin.* 16. *t.* 16.

Kapa-maua. *Rheed. mal.* 3. *p.* 65. *t.* 54.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 539.

Weſtindiſcher Nierenbaum. W.

Habitat in Indiis. ♄ (v. ſ.)

Calyx *ſupra receptaculum carnoſum, pyriforme; infra Germen nucis, dorſo affixa. diſſ. alt. de ſurinam.* 1776. Filamenta *quidem* 10, *ſed unico caſtrato. E nuce, candelae admota, ignis luſorius Phyſicis.*

Eſt plana polygama dioica. Filamentum *longius in apertis floribus ſterile eſt, in clauſis vero* Antheram *gerit magnam, toroſam. Cetera Filamenta* Antheris *minoribus, effoetis, perſiſtentibus gaudent. Rottboell. in Coll. havn.* 2. *p.* 253. R.

*800. PANKE.

Molin. chil. ed. germ. 119.

Cal. 4-fidus. *Cor.* campanulata 4-fida. *Capſ.* 2-valvis monoſperma.

*1. PANKE *tinctoria.*

P. foliis quinquelobis petiolatis. W.

P. (*tinctoria*) caule erecto racemifero. *Molin. chil. ed. germ.* 120. *

Färber Panke. W.

Habitat in Chili *montoſis humidis.* 4

Digitized by Google

Folia *quinqueloba ſerrata quinquenervia papilloſa tomentoſa pulpoſa perſiſtentia.* Petioli *teretes ſemipedales aculeati.* Racemus *terminalis.* Flores *pedunculati plurimi.* Molin. l. c.

2. PANKE *ſonchifolia.* W.

P. foliis lyratis amplexicaulibus. W.

Llaupanke ampliſſimo Sonchi folio. *Feull. peruv.* 2. *p.* 44. *t.* 31. *

Gänſediſtelblättrige Panke. W.

Habitat in Chili *locis montoſis.* 4

Caulis *tripedalis.* Folia *lyrata repanda denticulata utrinque tomentoſa reticulato-venoſa.* Racemus *terminalis ſimpliciſſimus.* W.

Panke acaulis Molinae ad Gunneram pertinet, ſecundum ſententiam Clariſſimi Juſſieu gen. pl. ed. Uſt. p. 444. W.

*801. PLEGORHIZA.

Molin. chil. ed. germ. 140.

Cal. 0. *Cor.* monopetala. *Capſ.* 1-locul. 1-ſperma.

1. PLEGORHIZA *adſtringens.* W.

Plegorhiza Guajcuru. *Molin. chil. ed. germ.* 140. *

Zuſammenziehende Wundwurzel. W.

Habitat in Chili *provinciis borealioribus.* ♄

Caulis *lignoſus.* Folia *radicalia in ceſpitem congeſta petiolata ovalia ſimplicia integra; ramea ſeſſilia ovata.* Flores *terminales pedunculati plurimi.* Corolla *monopetala integra.* Stamina *novem breviſſima.* Antherae *oblongae.* Germen *orbiculatum.* Stylus *cylindricus longitudine ſtaminum.* Stigma *ſimplex.* Capſula *oblonga compreſſiuſcula.* Semen *unicum oblongum ſubcompreſſum.* Mol. l. c.

802. CASSYTA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 690.

Cor. calycina 6-partita. *Nectarium* glandulis 3, truncatis, germen cingentibus. *Filamenta* interiora glandulifera. *Drupa* 1-ſperma.

1. CASSYTA *filiformis.*

C. filiformis laxa. *Oſb. it.* 243. * *Iacq. amer.* 115. *t.* 97. *Mill. dict.*

Volutella aphylla. *Forſk. deſc.* 84.

Digitized b

Cuſcuta altera ſ. major. *Camell. luz.* 1. *n.* 1. *Pet. gaz.* 77. *t.* 49. *f.* 12.
Cuſcuta baccifera barbadenſium. *Pluk. alm.* 126. *t.* 172. *f.* 2.
Cuſcuta. *Rumph. amb.* 5. *p.* 491. *t.* 184. *f.* 4.
Acatſia-valli. *Rheed. mal.* 7. *p.* 83. *t.* 44. *Raj. ſuppl.* 551.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 469.
Fadenförmige Caſſyte. W.
Habitat in India. (v. ſ.)
Herba *Cuſcutae*; Fructificatio *Lauri*.

2. CASSYTA *corniculata*.

C. ramis lignoſis ſpinoſis. *Mant.* 277. *Burm. ind.* 93. *t.* 33. *f.* 1. †
Caſſutha cornea. *Rumph. amb.* 7. *p.* 56.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 471.
Stachliche Caſſyte. W.
Habitat in Celebis *montibus inter truncos putridos.* ♄
Rami *pedales, lignoſi, craſſitie digiti.* Spinae *ſolitariae, recurvae.* Folia *ſpinis minora, lanceolato-linearia.* Baccae *ſubſeſſiles.*
Propoſui hanc, ut autoptae accurate examinent fructificationem. Genus ex Burmanno mutuatum.

TRIGYNIA.

803. RHEUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 692.

Cal. 0. *Cor.* 6-fida, perſiſtens. *Sem.* 1, triquetrum.

1. RHEUM *Rhaponticum*.

R. foliis obtuſis glabris, venis ſubtus piloſiuſculis, ſinu baſeos dilatato, petiolis ſupra ſulcatis margine rotundatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 41.
R. foliis glabris, petiolis ſubſulcatis. *Mat. med. p.* 109. *Georgi. it.* 1. *p.* 210. *Pall. it.* 1. *p.* 380. *Knorr. del.* 2. *t. R. Sabb. hort.* 1. *t.* 34. *Regn. bot.*
R. foliis glabris. *Hort. upſ.* 98.
Rheum. *Hort. cliff.* 155.
R. foliis cordatis, ſpicis obtuſis. *Mill. dict. n.* 1.
Rhaponticum. *Alp. rhapont.* 1. *t.* 1.

Digitized by Google

Rhaponticum folio lapathi majoris glabro. *Bauh. pin.* 116. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 472.
Stumpfblättriger Rhabarber. W.
Habitat in Thracia, Scythia, Monte Aureo. 4 (v. v.)
Petioli ſubtus ſulcati, quod non in ſequenti ſpecie.

2. RHEUM *undulatum.*

R. foliis ſubvilloſis undulatis, ſinu baſeos dilatato, petiolis ſupra planis margine acutis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 41.
R. (*Rhabarbarum*) foliis ſubvilloſis, petiolis aequalibus. *Syſt. veg.* 385. *Pall. it.* 2. *p.* 559. *Regn. bot.*
R. (*undulatum*) foliis ſubvilloſis undulatis, petiolis aequalibus. *Spec. pl.* 531. *Amoen. acad.* 3. *p.* 212. *t.* 4. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 2. *n.* 68.
R. foliis ſubvilloſis. *Hort. upſ.* 98.
Rhabarbarum folio oblongo criſpo undulato, flabellis ſparſis. *Geoffr. mat.* 2. *p.* 125.
Rhabarbarum ſinenſe, folio criſpo, flagellis rarioribns et minoribus. *Amm. herb.* 206.
Rhabarbarum folio longiori hirſuto criſpo, florum thyrſo longiori et tenuiori. *Amm. ruth.* 9.
Acetoſa montana, folio cubitali oblongiore criſpo, floribus in ſubviridi luteolis, *Meſſerſchmidii. Amm. ruth.* 226.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 473. *t.* 50. *f.* 1.
Wellenblättriger Rhabarber. W.
Habitat in China, Sibiria. 4 (v. v.)

3. RHEUM *palmatum.*

R. foliis palmatis acuminatis ſcabriuſculis, ſinu baſeos dilatato, petiolis ſupra obſolete ſulcatis margine rotundatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 41.
R. foliis palmatis acuminatis. *Lin. faſc.* 7. *t.* 4. *Act. angl.* 1765. *p.* 292. *t.* 12. *Mat. med.* 109. *Med. in obſ. Soc. oecon. Lut.* 1771. *p.* 324. *Mill. dict. n.* 4. *Blackw. t.* 600. *a. b. Kniph. cent.* 12. *n.* 84. *Mill. illuſtr.*
Rhabarbe. *Brun. orient.* 192. *t.* 73.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 475. *t.* 50. *f.* 2.
Schlizblättriger Rhabarber. W.
Habitat in China *ad murum.* 4 (v. v.)
Gemmae *obſcure rubrae.* Folia *ſeminalia ovalia et integra. Medic. l. c.*

4. RHEUM *compactum.*

R. foliis ſublobatis obtuſiſſimis lucidis argute denticulatis glaberrimis. *Sp. pl.* 531.

Digitized by Google

R. foliis cordatis glabris marginibus finuatis, ſpicis diviſis nutantibus. *Mill. dict. t.* 218.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 475.
Dichter Rhabarber. W.
Habitat in Tataria, China. 4
Folia, *magis quam reliqua, coriacea ſ. compacta:* Lobis *rotundatis, obſoletioribus, crenatis margine cartilagineo acutis denticulis, utrinque glaberrimis, venis robuſtioribus.* Paniculae *rami nutantes.*

5. RHEUM *tataricum.*
R. foliis cordato-ovatis integris planis glaberrimis, petiolis ſemiteretibus angulatis, panicula ſulcata. *Lin. ſuppl.* 229.
Tatariſcher Rhabarber. W.
Habitat in Tataria *minori.* 4
Folia *glaberrima plana magna radicalia humo incumbentia.* Petioli *rubri ſemiteretes.* Nervi *foliorum valde dilatati.* Inflorescentia *vix foliis altior.* Racemi *ſulcati.*

6. RHEUM *Ribes.*
R. foliis obtuſiſſimis ſubverruculoſis, venis ſubtus ſpinuloſis, petiolis ſupra planis margine rotundatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 42.
R. foliis granulatis, petiolis aequalibus. *Gron. orient.* 130. *Mill. dict. n.* 5.
Lapathum orientale, aſpero et verrucoſo folio, Ribes arabibus dictum. *Dill. elth.* 191. *t.* 158. *f.* 192.
Lapathum orientale tomentoſum rotundifolium, Ribes arabum dictum. *Breyn. E. N. C. cent.* 7. *p.* 7.
Lapathum orientale aſperum, folio ſubrotundo, fructu magno purpureo. *Pocock. orient.* 189. *t.* 84.
Ribes arabum. *Rauw. it.* 266. 282.
Ribes arabum, foliis petaſitidis. *Bauh. pin.* 455.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 477.
Morgenländiſcher Rhabarber. W.
Habitat in Perſia, Libano, Carmelo. 4
Flores *hujus ſpeciei non vidi. Facies ſuadet hujus generis eſſe.*

*7. RHEUM *hybridum.*
R. foliis ſupra glabris, ſubtus piloſiuſculis ſublobatis acutis, ſinu baſeos anguſtato, petiolis ſupra obſolete ſulcatis margine rotundatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 42.
R. foliis cordatis acuminatis planis, radicalibus utrinque

Digitized by Google

bi-vel tridentatis, reliquis repandis. *Murr. Comm. goett.* 1779. *p.* 7. *t.* 1 *Comm. goett.* 1774. *p.* 50. *t.* 12.

Baſtard Rhabarber. W.

Habitat in Aſia *boreali.* 4 (v. v.)

*8. RHEUM *leucorrhizum.*

R. foliis transverſe ovalibus depreſſis, panicula ſeminifera divaricata, calycis foliolis binis multoties majoribus. *Pall. Nov. Act. petrop.* 1792. *p.* 381.

Weiſswurzliger Rhabarber. W.

Habitat in Sibiria *in montoſis deſerti* Songarici. 4

Folia *radicalia communiter tria, diametro* 4 *ad* 5 *pollicum, ad terram appreſſa trinervia valde venoſa glabra coriacea, orbiculato-transverſe ovalia, baſi productiuſcula, per oram confertim aſperata denticulis minutiſſimis acutis cartilagineo-rigidis.* Petioli *compreſſi laeves ſolidi ſucculenti.* Caulis *florens ſpithamaeus ſulcatus paniculatus.* Pall. l. c.

HEXAGYNIA.

804. BUTOMUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 693.

Cal. 0. *Petala* 6. *Capſ.* 6, polyſpermae.

1. BUTOMUS *umbellatus.*

Butomus. *Fl. lapp.* 159. *Fl. ſuec* 328, 350. *Roy. lugdb.* 45. *Hall. helv. n.* 1186. *Pollich. pal. n.* 391. *Scop. carn. n.* 475. *Fl. dan. t.* 604. *Curt. fl. lond. faſc.* 1. *Kniph. cent.* 7. *n.* 6. *Hoffm. germ.* 141. *Roth. germ. I.* 177. *II.* 460.

Iuncus floridus major. *Bauh. pin.* 112.

Sedo affinis Iuncoides umbellata paluſtris. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 468. *ſ.* 12. *t.* 5. *f.* 1.

Gladiolus aquatilis. *Dod. pempt.* 600.

Iuncus floridus. *Matth.* 1037. *Camer. epit.* 781. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 524.

Iuncus cyperoides floribus paluſtris. *Lob. ic. p.* 86.

Butomus. *Caeſalp.* 553.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 660.

Doldenblütiger Waſſerliſch. W.

Habitat in Europae *aquoſis.* 4 (v. v.)

Classis X.

DECANDRIA:

MONOGYNIA.

* *Flores polypetali irregulares.*

805. SOPHORA. *Cor.* papilion: Vexillo adscendente. *Lomentum* moniliforme.

806. PODALYRIA. *Cor.* papilion: Vexillo adscendente. *Legumen* ventricosum polyspermum.

807. PULTENAEA. *Cor.* papilion: Alae vexillo breviores. *Legumen* dispermum.

808. ANAGYRIS. *Cor.* papilion: Vexillo brevi recto. *Carina* alis longiore.

809. CERCIS. *Cor.* papilion. alis vexilliformibus. *Nect.* gland. styliformis, sub germine.

810. BAUHINIA. *Cor.* patens, unguiculata, adscendens. *Petala* lanceolata.

811. HYMENAEA. *Cor.* subaequalis. *Legum.* lignosum pulpa farinosa.

829. MYROXYLON. *Cor.* petalo supremo latiore. *Legumen* 1-spermum apice dilatatum.

812. PARKINSONIA. *Cor.* petalo infimo reniformi. *Legum.* teres, tortuosum.

815. CAESALPINIA. *Cor.* petalo infimo pulchriore. *Cal.* laciniae inaequales. *Legum.* compressum.

828. TOLUIFERA. *Cor.* petalo infimo majore. *Cal.* campanulatus.

813. CASSIA. *Cor.* inaequalis. *Anth.* rostratae. *Lomentum* planum.

814. CUBAEA. *Cor.* subaequalis, petalis 2 deflexis. *Legumen* coriaceum ventricosum. *Semina* subreniformia.

Lomentum *differt a legumine, quod septis transversis sit interstinctum. Legumen dehiscit longitudinaliter, lomentum vero vel nunquam, vel in articulos transversales, qui ut in bacca sic dicta sicca, clausi manent.* W.

Digitized by Google

816. GUILANDINA. *Cor.* ſubaequal. calyci inſidens. *Legum.* rhombeum. *Sem.* oſſea.

817. HYPERANTHERA. *Cor.* ſubaequalis. *Legumen* 3-valve. *Sem.* alata.

837. GAERTNERA. *Cor.* ſubaequalis. *Cal.* 4-partitus. *Samara* quadrialata.

851. GOMPHIA. *Cor.* ſubaequalis, *Baccae* plures receptaculo magno inſertae.

824. DICTAMNUS. *Cor.* patula. *Filam.* pulveracea. *Capſ.* 5, connexae. *Sem.* arillata.

866. RHODORA. *Cor.* inaequalis tripetala. *Cal.* 5-dentatus. *Capſ.* 5-loculares.

** *Fl. polypetali aequales.*

820. CYNOMETRA. *Cal.* 4-phyllus: lacin. oppoſ. major. *Legum.* 1-ſpermum, carnoſum.

831. PROSOPIS. *Cal.* hemiſphaericus, 4-dentatus. *Legum.* polyſpermum.

818. SCHOTIA. *Cal.* 5-fidus aequalis. *Legum.* compreſſum polyſpermum.

832. CADIA. *Cal.* 5-fidus. *Petala* obcordata. *Legumen* polyſpermum.

836. ADENANTHERA. *Antheris* glandula inſidens. *Leg.* compreſſum membranaceum.

830. HAEMATOXYLON. *Piſtilli* ſtigma emarginatum. *Legumen* valvis navicularibus.

839. GILIBERTIA. *Nectar.* tubuloſum truncatum. *Antherae* ſeſſiles. *Capſ.* 4-locularis.

840. TRICHILIA. *Nectar.* tubuloſum, 5-dentatum. *Capſ.* 3-locularis, 3-valvis. *Sem.* baccata.

841. TURRAEA. *Nectar.* tubuloſum, 10-dentatum. *Capſ.* 5-cocca. *Sem.* bina.

845. MELIA. *Nect.* tubuloſum, 10-dentatum. *Drupa* Nuce 5-loculari.

842. SANDORICUM. *Nect.* tubuloſum, 10-dentatum, *Drupa* nucibus 5.

843. SWIETENIA. *Nect.* tubuloſum, 10-dentatum. *Capſ.* lignoſa, 5-valvis. *Sem.* imbricata, margine membranaceo.

819. GUAIACUM. *Cal.* laciniae 2 exteriores minores. *Capſ.* carnoſa, 3 ſ. 5-locularis, angulata.

827. RUTA. *Germen* punctis 10 melliferis. *Capſ.* 5-fida, 5-locularis, polyſperma.

Digitized by Google

848. TRIBULUS. *Piſtilli* ſtylus nullus. *Capſ.* 5, connexae, polyſpermae.

847. FAGONIA. *Cor.* ungues calyci inſertae. *Capſ.* 5-locularis, 10-valvis, 1-ſperma.

846. ZYGOPHYLLUM. *Nect.* ſquamae 10 ſtaminiferae. *Capſ.* 5-locularis, polyſperma.

850. ZWINGERA. *Capſ.* 5, coriaceae non dehiſcentes.

849. QUASSIA. *Capſ.* 5, bivalves, 1-ſpermae, inſertae receptaculo carnoſo.

861. CERATOPETALUM. *Cor.* 5-petala pinnatifida. *Cal.* 5-fidus ſtaminiferus. *Capſ.* 2-locularis.

852. THRYALLIS. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* tricocca.

835. EKEBERGIA. *Cor.* 4-petala. *Bacca* 5-ſperma.

857. SCHOUSBOEA. *Cor.* 5-petala calyci inſerta. *Bacca* infera 5-gona monoſperma.

826. PETALOMA. *Cor.* 5-petala inter calycis lacinias inſerta. *Bacca* 1-locularis.

853. LIMONIA. *Cor.* 5-petala. *Bacca* 3-ſperma.

844. COOKIA. *Cor.* 5-petala. *Pomum* 5-loculare, loculis monoſpermis.

858. HEISTERIA. *Cor.* 5-petala. *Drupa* inſidens calyci colorato grandefacto.

859. QUISQUALIS. *Cor.* 5-petala, calyci inſidens filiformi.

854. MONOTROPA. *Cal.* corollinus, baſi gibbus. *Capſ.* 5-locularis polyſperma.

872. CLETHRA. *Piſtilli* ſtigmata tria. *Capſ.* 3-locul. polyſperma.

873. PYROLA. *Antherae* ſurſum bicornes. *Capſ.* 5-locularis polyſperma.

865. LEDUM. *Cor.* plana, 5-partita. *Capſ.* 5-locul. polyſperma.

855. DIONAEA. *Cal.* 5-phyllus. *Stigma* fimbriatum. *Capſ.* 1-locularis. *Sem.* baſeos capſulae.

833. MURRAYA. *Bacca* 1 ſperma. *Cor.* 5-petala. *Nectarium* margine cingens germen.

834. BERGERA. *Bacca* 2-ſperma. *Cor.* 5-petala. *Stigma* turbinatum.

862. MELASTOMA. *Cor.* calyci inſidens. *Anther.* refractae. *Bacca* 5-locularis, calyce veſtita.

863. MERIANIA. *Cor.* calyci inſidens. *Antherae* refractae. *Capſ.* 5-loculares diſſepimentis contrariis.

Digitized by Google

856. IUSSIEUA. *Cor.* 4 f. 5-petala. *Capſ.* infera.

† *Rhexiae nonnullae. Conocarpus racemoſa. Combretum decandrum, alternifolium. Iacquinia racemoſa. Amyris decandra. Gerania aliquot. Lythrum cordifolium, ciliatum, Melanium. Griſlea tomentoſa. Anacardium occidentale.*

*** *Flores monopetali aequales.*

822. PANZERA. *Petalum* unicum laterale. *Cal.* 4-partitus. *Legumen.*

825. NICANDRA. *Cor.* tubuloſa 10-fida. *Cal.* 4-fidus inaequalis. *Bacca* 3-locularis.

823. CODON. *Cor.* campanulata, 10-fida. *Cal.* 10-partitus. *Capſ.* polyſperma.

875. INOCARPUS. *Cor.* tubuloſa, 5-fida. *Cal.* 2-fidus. *Drupa* 1-ſperma.

838. STRIGILIA. *Cor.* 5-fida. *Nectar.* 10-partitum. *Fructus* 6-locularis.

868. ANDROMEDA. *Cor.* campanulata, rotunda. *Capſ.* 5-locularis.

867. RHODODENDRON. *Cor.* infundibulif. *Stam.* declinata. *Capſ.* 5-locularis.

864. KALMIA. *Cor.* limbo ſubtus 5-corniculato. *Capſ.* 5-locularis.

869. EPIGAEA. *Cal.* exterior 3-phyllus; interior 5-phyllus. *Capſ.* 5-locularis.

870. GUALTHERIA. *Cal.* exterior 2-phyllus; interior 5-fidus. *Capſ.* 5-locul. calyce baccato.

871. ARBUTUS. *Cor.* ovata, baſi diaphana. *Bacca* 5-locularis.

874. STYRAX. *Cor.* infundibulif. *Drupa* diſperma.

† *Vaccinia nonnulla. Gardenia Thunbergia.*

**** *Fl. apetali ſ. incompleti.*

860. DAIS. *Cor.* 1-petala. *Involucr.* 4-phyllum, multiflorum.

878. AQUILARIA. *Cal.* 5-fidus. *Nectar.* 5-fidum, lobis bifidis. *Capſ.* 2-locularis 2-valvis.

879. AUGEA. *Cal.* 5-partit. *Nect.* 10-dentat. *Capſ.* 10-locul.

876. SAMYDA. *Cal.* 5-partitus. *Nectar.* 10-fidum, cingens germen ſtaminiferum. *Capſ.* baccata unilocularis 4-valvis.

Digitized

877. CASEARIA. *Cal.* 5-phyllus. *Nect.* 5-phyllum foliolis cum filamentis alternantibus. *Capſ.* baccata 1-locul. 3-valvis.

881. BUCIDA. *Cal.* 5-partitus. *Bacca* 1-ſperma.

821. CRUDIA. *Cal.* 4-partitus. *Cor.* 0. *Samara* orbiculata.

880. COPAIFERA. *Cal.* 0. *Cor.* 4-petala. *Legumen* 1-ſpermum.

† *Stellera Chamaejaſme. Conocarpus racemoſa. Forſkolea.*

DIGYNIA.

890. SCLERANTHUS. *Cor.* 0. *Cal.* 5-fidus, inferus. *Sem.* 2.

885. TRIANTHEMA. *Cor.* 0. *Capſ.* circumſciſſa.

886. CHRYSOSPLENIUM. *Cor.* 0. *Cal.* ſuperus. *Capſ.* 2-locularis, 2-roſtris.

882. ROYENA. *Cor.* 1-petala. *Cal.* ventricoſus. *Capſ.* 4-ſperma, 4-valvis.

883. HYDRANGEA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-fidus, ſuperus. *Capſ.* 2-locul. 2-roſtris, circumſciſſa.

887. SAXIFRAGA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-partitus. *Capſ.* 1-locularis, 2-roſtris.

888. TIARELLA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* corolliferus. *Capſ.* bivalvis: altera majore.

889. MITELLA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* corolliferus. *Capſ.* bivalvis. *Petala* pectinata.

884. CUNONIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Capſ.* 2-locularis, acuta.

891. GYPSOPHILA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-part. campanulatus. *Capſ.* 1-locul. globoſa.

892. SAPONARIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* tubuloſus, baſi nudus. *Capſ.* 1-locul. oblonga.

893. DIANTHUS. *Cor.* 5-petala. *Cal.* tubuloſus, baſi ſquamoſus. *Capſ.* 1-locul. oblonga.

TRIGYNIA.

900. BRUNNICHIA. *Capſ.* 1-ſperma. *Cor.* 0. *Cal.* 5-fidus

897. ARENARIA. *Capſ.* 1-locul. *Pet.* integra, patentia.

896. STELLARIA. *Capſ.* 1-locul. *Pet.* 2-partita, patentia.

Digitized by Google

899. DEUTZIA. *Capſ.* 3-locul. 3-roſtrata. *Petala* integra.
894. CUCUBALUS. *Capſ.* 3-locul. *Pet.* bifida, fauce nuda.
895. SILENE. *Capſ.* 3-locul. *Pet.* bifida, fauce coronata.
898. CHERLERIA. *Capſ.* 3-locul. *Nectar.* petaloidea calyce minora.
901. GARIDELLA. *Capſ.* 3, diſtinctae. *Pet.* calycina. *Nectar.* 5, bilabiata.
906. ERYTHROXYLON. *Drupa* 1-ſperma. *Pet.* baſi ſquama inſtructa.
902. MALPIGHIA. *Drupa* 3-ſperma. *Pet.* 5, unguiculata. *Cal.* glanduloſus.
903. BANISTERIA. *Samarae* 3, unialatae. *Pet.* 5, unguiculata. *Cal.* glanduloſus.
904. HIRAEA. *Samarae* 3, alis binis oppoſitis ſ. ala circumdatae. *Pet.* 5, unguiculata. *Cal.* eglanduloſus.
905. TRIOPTERIS. *Samarae* 3, tri ſ. quadrialatae. *Pet.* 5, ungulata. *Cal.* glanduloſus.

† *Tamarix germanica.*

TETRAGYNIA.

† *Lychnis alpina, quadridentata.*

PENTAGYNIA.

911. CNESTIS. *Capſ.* 5, monoſpermae. *Cor.* 5-petala.
912. COTYLEDON. *Capſ.* 5 ad nectaria. *Cor.* 1-petala.
913. SEDUM. *Capſ.* 5 ad nectaria. *Cor.* 5-petala.
914. PENTHORUM. *Capſ.* 5-loba. *Cor.* petala rariora.
915. BERGIA. *Capſ.* 5-locul. 5-valvis: valvis horizontaliter dehiſcentibus.
908. JONQUETIA. *Capſ.* 1-locul. 5-ſperma. *Pet.* integra. *Cal.* 5-phyllus.
922. SPERGULA. *Capſ.* 1-locul. polyſperma. *Pet.* integra. *Cal.* 5-phyllus.
921. CERASTIUM. *Capſ.* 1-locul. *Pet.* 2-fida. *Cal.* 5-phyllus.
919. AGROSTEMMA. *Capſ.* 1-locul. oblonga. *Cal.* tubuloſus, coriaceus.

Digitized by Google

920. LYCHNIS. *Capſ.* 3-locul. oblonga. *Cal.* tubuloſus, membranaceus.

918. OXALIS. *Capſ.* 5-locularis, angulata. *Cor.* baſi ſubcohaerens.

910. ROBERGIA. *Drupa* nuce 1-loculari. *Cal.* 1-phyllus.

909. SPONDIAS. *Drupa* nuce 5-loculari. *Cal.* 1-phyllus.

907. AVERRHOA. *Pomum* 5-loculare. *Cal.* 5-phyllus.

917. GRIELUM. *Sem.* 5 diſtincta, mutica. *Cor.* 5-petala. *Styli* nulli.

916. SURIANA. *Sem.* 5 ſubrotunda. *Cor.* 5-petala. *Styli* filiformes, laterales.

† *Adoxa. Coriaria. Gerania. Droſera luſitanica.*

DECAGYNIA.

923. NEURADA. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* 10-cocca.

924. PHYTOLACCA. *Cal.* 5-phyllus, corollinus. *Cor.* nulla. *Bacca* 10-cocca.

Digitized by Google

MONOGYNIA.

805. SOPHORA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 694.

Cal. 5-dentatus, ſuperne gibbus. *Cor.* papilionacea: alis longitudine vexilli. *Lomentum* moniliforme.

*1. SOPHORA *tetraptera.*

S. foliis pinnatis, foliolis numeroſis (17—19.) lanceolato-oblongis villoſiuſculis, leguminibus membranaceo-quadrangulis, caule arboreo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 43.

Sophora tetraptera. *Ioh. Mill. ic. tab.* 1. *Lamarck. illuſt. gen. t.* 325. *f.* 3.

Flügelfrüchtige Sophore. W.

Habitat in Nova Zeelandia. ♄ (v. v.)

2. SOPHORA *microphylla.*

S. foliis pinnatis, foliolis numeroſis (33—41.) obovatis villoſiuſculis, leguminibus membranaceo-quadrangulis, caule arboreo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 43. *Lamarck illuſt. gen. t.* 325. *f.* 1.

S. (*tetraptera*) foliis pinnatis, foliolis numeroſis obovatis emarginatis, leguminibus tetragonis, angulis membranaceis. *Lin. ſuppl.* 230. *Forſt. prod. n.* 183.

Kleinblättrige Sophore. W.

Habitat in Nova Zeelandia. (v. v. f. fl.)

*3. SOPHORA *flaveſcens.*

S. foliis pinnatis, foliolis numeroſis oblongis glabris caule herbaceo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 43.

Gelbliche Sophore. W.

Habitat in Sibiria. 4 (v. f.)

Similis ſequenti ſed tota glabra. Folia *impari-pinnata, foliolis ſexjugis ovato-lanceolatis obtuſiuſculis.* Calyx *obſolete quinquedentatus.* Fructus *mihi ignotus.* W.

4. SOPHORA *alopecuroides.*

S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis oblongis villoſis, caule herbaceo. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 10. *n.* 94.

Sophora. *Hort. cliff.* 156.

Ervum orientale alopecuroides perenne, fructu longiſſimo. *Tournef. cor.* 27. *Dill. elth.* 136. *t.* 112. *f.* 136.

Digitized by Google

Glycyrrhiza ſiliquis nodoſis quaſi articulatis. *Buxb. cent.* 3. *p.* 25. *t.* 46.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 494.
Fuchsſchwanzartige Sophore. W.
Habitat in Oriente. 4 (v. ſ.)

5. SOPHORA *tomentoſa.*

S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis ſubrotundis tomentoſis. *Mill. dict. n.* 2.
S. tomentoſa, foliolis ſubrotundis. *Fl. zeyl.* 163.
Indigofera foliis tomentoſis. *Hort. cliff.* 487.
Colutea zeylanica argentea tota. *Herm. lugdb.* 169. *t.* 171. *Raj. hiſt.* 1720.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 495.
Filzige Sophore. W.
Habitat in Zeylona. ♄ (v. ſ.)

6. SOPHORA *occidentalis.*

S. foliis pinnatis, foliolis numeroſis ſubrotundis incanis ſubtomentoſis. *Swartz obſ.* 154.
S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis ſubrotundis. *Trew. ehret.* 27. *t.* 59.
Galega fruticoſa, foliis ſubrotundis pinnatis, ſpicis ſimplicibus terminalibus. *Brown. jam.* 289. *t.* 31. *f.* 1.
Corallodendron foliis pſeudo-acaciae ſubtus tomentoſis, flore luteo. *Plum. ſpec.* 21. *ic.* 101.
Arbori coral affinis non ſpinoſa, fraxini folio rotundiore, foliis et ramulis pubeſcentibus. *Sloan. jam.* 144. *hiſt.* 2. *p.* 40. *t.* 107. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 496.
Weſtindiſche Sophore. W.
Habitat in America. ♄ (v. ſ.)

Differt a Soph. tomentoſa parum admodum. Folia minus tomentoſa, et fere ſubtus tantum ſubtomentoſa. An *varietas praecedentis?*

7. SOPHORA *japonica.*

S. foliis pinnatis: foliolis pluribus ovatis glabris, caule arboreo. *Mant.* 68. *Burm. ind.* 93. *Thunb. jap.* 178. *Willd. arb.* 364.*
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 497.
Japaniſche Sophore. W.
Habitat in Japonia. ♄ *Kleinhoff.* (v. v. ſ. ſ.)

Arbor *foliis Robiniae Caragannae.* Folia *ſparſa, pinnata: Foliolis ovatis, tenuibus, utrinque laevibus,*

Digitized by Google

7-11; *inferioribus paulo minoribus.* Racemi *parvi.* Flores *albi, magnitudine Indigoferae.*

8. SOPHORA *heptaphylla.*

S. foliis pinnatis: foliolis septenis glabris. *Mat. med.* 110.
S. glabra, foliolis septenis. *Fl. zeyl.* 164.
Fruticulus sinensis, sennae sylvestris folio angustiore, nodosa siliqua rostro longiore donata. *Pluk. amalth.* 18. *t.* 451. *f.* 10?
Anticholerica. *Rumph. amb.* 4. *p.* 60. *t.* 22.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 498.
Siebenblättrige Sophore. W.
Habitat in India. ♄

*9. SOPHORA *monosperma.*

S. foliis impari-pinnatis, pinnis 5-jugis, leguminibus monospermis, caule arboreo. *Swartz prod.* 66. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 722. *
Glycine arboreum, foliis oblongis, seminibus majoribus. *Brown. jam.* 298.
Einsaamige Sophore. W.
Habitat in Jamaica *aliisque insulis* Indiae *occidentalis.* ♄
Arbuscula *decempedalis cortice albido, ligno duro.* Rami *ferrugineo-tomentosi.* Folia *pinnata cum impari, foliolis utrinque glabris rigidis.* Paniculae *terminales ramosae.* Corolla *magna coerulea odorata.* Legumen *ovatum villosum lignosum monospermum bivalve.* Semen *unicum sphaericum magnum coccineum, macula nigra notatum, futurae leguminis superiori adfixum.* Swartz. l. c.

*806. PODALYRIA.

Virgilia et Podalyria Lamarck ill. gen. t. 326, 327.

Cal. subbilabiatus 5-fidus. *Cor.* papilionacea, alae vexilli longitudine. *Legumen* ventricosum polyspermum.

1. PODALYRIA *capensis.*

P. foliis pinnatis, foliolis lanceolatis mucronatis subtus incanis, leguminibus tomentosis. W.
Sophora (*capensis*) foliis pinnatis: foliolis numerosis lanceolatis subtus tomentosis, caule fruticoso. *Mant.* 67. *Thunb. prod.* 79.
Sophora oroboides. *Berg. cap.* 142.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. p. 497.
Capſche Podalyrie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Frutex *tenellus pubeſcens, adultior ſpontaneus nudus facie Amorphae.* Folia *alterna pinnata cum impari:* Foliolis 23 *anguſto lanceolatis aequalibus integerrimis ſupra nitidis, ſubtus ſubtomentoſis.* Racemus *terminalis:* Floribus *albis Crotalariae recurvatis.* Filamenta *quaſi villis intertexta:* Legumen *oblongum compreſſum tomentoſum.* Semina 3-6, *duriſſima.*

*2. PODALYRIA *aurea.*

P. foliis pinnatis, foliolis ellipticis acutiuſculis ſubtus nudiuſculis, leguminibus glabris. W.

Sophora (*aurea*) foliis pinnatis: foliolis numeroſis oblongo-ovalibus, ſupra glaberrimis, caule fruticoſo. *Ait. Kew. 2. p. 44.*

Virgilia. *Lamarck. illuſt. gen. t. 326. f. 1.*

Robinia (*ſubdecandra*) racemis ſimplicibus, filamentis ſubliberis, foliis impari-pinnatis, caule inermi. *l'Herit. ſtirp. nov. 1. p. 157. t. 75.* *

Goldfarbene Podalyrie. W.
Habitat in Abyſſinia. ♄

*3. PODALYRIA *argentea.* †

P. petiolis ſpineſcentibus diphyllis, foliolis ſericeo-tomentoſis oblongis utrinque acutis. W.

Sophora (*argentea*) petiolis diphyllis ſpineſcentibus, pedunculis racemoſo-multifloris terminalibus. *Pall. Act. petrop. 1792, p. 373. t. 8.* *

Silberfarbene Podalyrie W.
Habitat in Sibiria *in collibus arenoſis deſerti* Songarici *ad fluvium* Bekun. ♄

Simillima Robiniae Halodendro, Legumina *plana monoſperma.* Flores *vero adhuc ignoti.* W.

4. PODALYRIA *geniſtoides.*

P. foliis ternatis ſeſſilibus, foliolis linearibus mucronatis, margine revolutis. W.

Sophora (*geniſtoides*) foliis ternatis ſeſſilibus: foliolis linearibus. *Sp. pl. 534. Thunb. prod. 79.*

Geniſta africana, foliis galii. *Old. afr. 31.*

β. Sophora *gallioides. Berg. cap. 141.*

Geniſta roſmarini folio, triphyllos. *Pluk. phyt. 413. f. 5.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. p. 499.

Digitized by Google

Ginſterartige Podalyrie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)
Corollae *carina utrinque cornuta, ut Indigoferae.*

* 5. PODALYRIA *ternata.*
P. foliis ſeſſilibus, foliolis lanceolatis ſericeis.
Sophora ternata. *Thunb. prod.* 79.
Gedreyte Podalyrie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

6. PODALYRIA *auſtralis.*
P. foliis ternatis petiolatis, foliolis obovato-lanceolatis obtuſis, ſtipulis lanceolatis acutis petiolo duplo longioribus. W.
Sophora (*auſtralis*) foliis ternatis ſubſeſſilibus glabris, ſtipulis enſiformibus. *Syſt. veg.* 325.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 499.
Südliche Podalyrie. W.
Habitat in Carolina. 4 (v. v.)
Caulis *herbaceus, ſaepius decumbens.* Folia *cuneato-oblonga, glabra, viridi-flaveſcentia.* Stipulae *enſiformes, petiolo breviſſimo longiores.*

7. PODALYRIA *tinctoria.*
P. foliis ternatis petiolatis, foliolis ſubrotundo-obovatis obtuſis mucronatis, ſtipulis obſoletis oblongis acutis petiolo multoties brevioribus. W.
Podalyria. *Lamarck. illuſt. gen. t.* 327. *f.* 1.
Sophora (*tinctoria*) foliis ternatis ſubſeſſilibus: foliolis obovatis glabris, ſtipulis minutis. *Sp. pl.* 534. *Mill. dict.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 500.
Färbende Podalyrie. W.
Habitat in Barbados *et* Virginia. 4 (v. ſ.)
Caulis *ramoſiſſimus.* Stipulae *vix ullae.* Folia *breviſſime petiolata, obovata, obtuſa exſiccatione nigra.*
Racemi *craſſitie ſetae equinae, pauciflori.*

8. PODALYRIA *alba.*
P. foliis ternatis petiolatis, foliolis oblongis obtuſis, ſtipulis filiformibus petiolo brevioribus. W.
Sophora (*alba*) foliis ternatis petiolatis, foliis ellipticis glabris, ſtipulis ſubulatis brevibus. *Syſt. veg.* 325.
Crotalaria (*alba*) foliis ternatis lanceolato-ovatis, caule laevi herbaceo, racemo terminali. *Sp. pl.* 2. *p.* 1006. *Hort. cliff.* 499. * *Roy. lugdb.* 375. *Mill. dict. n.* 11.

Digitized by Google

Anonis caroliniana perennis non ſpinoſa, foliorum marginibus integris, floribus in thyrſo candidis. *Mart. cent.* 44. *t.* 44.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 500.

Weiſse Podalyrie. W.

Habitat in Carolina. 4 (v. ſ.)

Caulis *laevis*, *altus*, *atropurpureus*. Folia (*Laburni*) *ternata*, *laevia*, *elliptica*, *mucronata*, *utrinque glabra*, *ſesquipollicaria*, *modice petiolata*. Stipulae *vix ullae*. Filamenta *omnino diſtincta*. Vexillum *corolla brevius*. Racemus *pendulus floribus albis*, *magnitudine Laburni*, *pedalis*.

9. PODALYRIA *lupinoides*.

P. foliis ternatis petiolatis, foliolis elliptico-lanceolatis obtuſis pubeſcentibus, ſtipulis lanceolatis petiolo longioribus. W.

Sophora (*lupinoides*) foliis ternatis petiolatis: foliolis ovalibus piloſis. *Sp. pl.* 534. *Pall. it.* 2. *p.* 676.

S. foliis ternatis, ſpica verticillata. *Amoen. acad.* 2. *p.* 350. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 501.

Feigbohnenartige Podalyrie. W.

Habitat in Camtſchatca. 4 *G. Demidoff.* (v. ſ.)

Flores *ſubſeſſiles*, *lutei*. Stipulae *enſiformes*, *magnae*.

*10. PODALYRIA *trifoliata*.

P. foliis ternatis petiolatis, foliolis ovatis ſericeis.

Sophora trifoliata. *Thunb. prod.* 79.

Dreyblättrige Podalyrie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

11. PODALYRIA *calyptrata*.

P. foliis ſimplicibus ellipticis ſupra ſcabriuſculis, ſubtus villoſis reticulato-venoſis, pedunculis unifloris, calycibus villoſis baſi calyptra decidua inſtructis. W.

Sophora (*calyptrata*) foliis ſimplicibus ſubovatis pubeſcentibus, pedunculis unifloris, calycibus tomentoſis, florum calyptra decidua. *Retz. obſ.* 1. *p.* 36. *

Sophora (*calyptrata*) foliis ſimplicibus ovatis reticulatis, floribus axillaribus calyptratis. *Thunb. prod.* 79.

Crotalaria foliis ſimplicibus ovatis villoſis, petiolis ſimpliciſſimis, ramis teretibus. *Hort. cliff.* 357. * *Roy. lugdb.* 374. *Seb. muſ.* 2. *t.* 99. *f.* 3. *bona.*

Sophora biflora. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 501. *t.* 24. *f.* 1.

Digitized by Google

Netzblättrige Podalyrie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

* 12. PODALYRIA *biflora.*
P. foliis ſimplicibus ovatis ſubtomentoſis, pedunculis biflоris, calycibus baſi intruſis tomentoſis coloratis.
Podalyria. *Lamarck illuſt. gen. t.* 327. *f.* 3.
Sophora biflora. *Retz. obſ.* 1. *p.* 36.*
Zweyblütige Podalyrie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

13. PODALYRIA *myrtilliſolia.*
P. foliis ſimplicibus elliptico-obovatis obtuſis cuſpidatis utrinque ſericeis, pedunculis unifloris. W.
Sophora (*myrtilliſolia*) foliis ſimplicibus obovatis utrinque ſericeis obtuſis cum acumine, pedunculis unifloris, calycibus baſi intruſis tomentoſis. *Retz. obſ.* 1. *p.* 36.*
Sophora (*rotundifolia*) foliis ſimplicibus obovatis ſericeis, floribus axillaribus, pedunculis longitudine folii. *Thunb. prod.* 79.
Sophora (*biflora*) foliis ſimplicibus obovatis ſubtomentoſis, pedunculis biflоris. *Sp. pl.* 534.
Sophora rotundifolia *α*. *Berg. cap.* 138.*
Crotalaria arbor africana ſtyracis folio molli incano. *Pluk. alm.* 122. *t.* 185. *f.* 2.
Geniſta arboreſcens africana ſtyracis folio. *Herm. lugdb.* 270. *t.* 271.
Myrto-Geniſta capitis b. ſpei. *Breyn. cent. t.* 29?
Myrtenblättrige Podalyrie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

* 14. PODALYRIA *hirſuta.*
P. foliis ſimplicibus hirſutis, ſuperioribus ovatis, inferioribus ſubrotundis, ramis teretibus, laciniis calycinis lanceolatis longitudine alarum.
Sophora hirſuta. *Ait. Kew.* 2. *p.* 46.
Haarige Podalyrie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

* 15. PODALYRIA *buxifolia.*
P. foliis ſimplicibus ovalibus, ſupra glabris, ſubtus ſericeis, pedunculis unifloris, calycibus baſi intruſis tomentoſis coloratis.
Podalyria. *Lamarck illuſt. gen. t.* 327. *f.* 4.
Sophora buxifolia. *Retz. obſ.* 1. *p.* 35.*
Sophora (*pedunculata*) foliis ſimplicibus ovatis tomen-

toſis, floribus axillaribus, pedunculis folio longioribus. *Thunb. prod.* 79.

Geniſta africana fruteſcens nummulariae hirſuto folio, floribus parvis purpureis. *Raj. dendr.* 105?

Buchsbaumblättrige Podalyrie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Sophoram cordatam Thunbergii ob brevem deſcriptionem omiſi. W.

*807. PULTENAEA.

Smith Nov. Holl. 1. *p.* 35.

Cal. 5-dentatus utrinque appendiculatus. *Cor.* papilionacea, alis vexillo brevioribus. *Legumen* uniloculare diſpermum.

*1. PULTENAEA *ſtipularis.*

P. foliis linearibus mucronatis ſubciliatis, floribus terminalibus capitatis. W.

P. (*ſtipularis*) foliis linearibus mucronatis ſubciliatis, ſtipulis ſolitariis binerviis laceris. *Smith. Nov. Holl.* 1. *p.* 35. *t.* 12. *

Ginſterartige Pultenäa. W.

Habitat in Nova Hollandia. ♄

*2. PULTENAEA *paleacea.*

P. foliis linearibus mucronatis glabris, capitulo terminali, bracteis oblongo-acuminatis dentatis flore longioribus. W.

Spreublütige Pultenäa. W.

Habitat in Nova Hollandia. ♄ (v. ſ.)

*3. PULTENAEA *linophylla.*

P. foliis linearibus obtuſis mucronatis ſtrigoſis, capitulis terminalibus paucifloris, bracteis ſcarioſis bifidis calyce multo brevioribus. W.

P. (*linophylla*) ſericea, foliis linearibus carinatis, mucrone obtuſo reflexo terminatis. *Schrad. et Wendl. ſert. hannov. p.* 28. *t.* 18. *

Flachsblättrige Pultenäa. W.

Habitat in Nova Hollandia. ♄ (v. ſ.)

*4. PULTENAEA *juncea.*

P. foliis filiformibus apice cartilagineo-trifido, racemo terminali, calycibus inappendiculatis, caule exſtipulato. W.

Sophora (*juncea*) foliis ſimplicibus teretibus acuminatis

apice tridentatis, floribus racemosis. *Schrad. et Wendl. sert. hannov. p.* 9. *t.* 3.*
Binsenartige Pultenäa. W.
Habitat in Nova Hollandia. ♄ (v. v.)

5. PULTENAEA *villosa.*
P. foliis oblongis pilosis, floribus solitariis axillaribus, caule villoso. W.
Haarige Pultenäa. W.
Habitat in Nova Hollandia. ♄ (v. s.)

6. PULTENAEA *daphnoides.*
P. foliis obovatis glabris mucronatis, floribus terminalibus capitatis. W.
P. (*daphnoides*) frutex tripedalis, caule erecto sericeo ramoso; foliis alternis cuneiformibus submucronatis subsericeis, floribus papilionaceis terminalibus capitatis, 6-8, involucro sericeo, stipula cava pilosa. *Wendl. obs.* 43.
Seidelbastartige Pultenäa. W.
Habitat in Nova Hollandia. ♄ (v. s.)

808. ANAGYRIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 695.

Vexillum alaeque carina breviores in corolla papilionacea. *Legumen.*

1. ANAGYRIS *foetida.*
A. foetida. Sp. pl. 534.
Anagyris. *Hasselq. it.* 466. *Clus. hist.* 1. *p.* 93.
A. foliis ovatis, floribus lateralibus. *Mill. dict. n.* 1.
A. floribus lateralibus. *Roy. lugdb.* 371.
A. foetida. *Bauh. pin.* 391.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 503.
Stinkende Anagyris. W.
Habitat in Italiae, Siciliae, Hispaniae *montibus.* ♄ (v. s.)
Folia *alterna ternata.* Flores *in ramis terminales subracemosi.* W.

809. CERCIS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 696.

Cal. 5-dentatus, inferne gibbus. *Cor.* papilionacea: vexillo sub alis brevi. *Legumen.*

1. CERCIS *Siliquastrum.*
C. foliis orbiculatis cordatis. *Willd. arb.* 58.*

Digitized by Google

C. foliis cordato-orbiculatis glabris. *Hort. cliff.* 156. *Hort. upſ.* 99. *Roy. lugdb.* 463. *Gron. orient.* 131. *Mill. dict. n.* 1. *Medic. in obſ. Soc. oecon. Lutrenſ. p. a.* 1774. *p.* 167.
Siliqua ſylveſtris rotundifolia. *Bauh. pin.* 402.
Arbor judae. *Dod. pempt.* 786. *Raj. hiſt. p.* 1717.
Siliquaſtrum. *Tournef. inſt.* 646. *t.* 414.
Arbor judaica. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 433.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 549.
Europäiſcher Judasbaum. W.
Habitat in Italia, Hiſpania, Narbona, Oriente. ♄ (v. v.)

2. CERCIS *canadenſis.*
C. foliis cordatis acuminatis. *Willd. arb.* 59. *
C. foliis cordatis pubeſcentibus. *Hort. cliff.* 156. *Hort. upſ.* 99. *Roy. lugdb.* 463. *Gron. virg.* 47. *Mill. ic.* 2. *Medic. in obſ. Soc. oecon. Lutr. p. a.* 1774. *p.* 170.
C. foliis cordato acuminatis. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 147.
Siliquaſtrum-canadenſe. *Tournef. inſt.* 647. *Du Ham. arb.* 3.
Ceratia agreſtis virginiana, folio rotundo minore. *Raj. dendr.* 100.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 552.
Canadiſcher Judasbaum. W.
Habitat in Virginia. ♄ (v. v.)
Folia *glabra ſunt.* Du Roi *l. c.* R.

810. BAUHINIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 697.

Cal. 5-fidus, deciduus. *Petala* patula, oblonga, unguiculata: ſuperiore magis diſtante, omnia calyci inſerta. *Legumen.*

1. BAUHINIA *ſcandens.*
B. caule cirrhifero. *Loefl. it.* 218. *Mill. dict. n.* 9.
Clematis indica, folio bifido, flore fructuque carens, arbores tranſcendens. *Raj. ſuppl.* 328.
Folium linguae. *Rumph. amb.* 5. *p.* 1. *t.* 1.
Naga-mu-valli. *Rheed. mal.* 8. *p.* 57. *t.* 29.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 504.
Klimmende Bauhinie. W.
Habitat in Malabaria, Amboina, Cumana. ♄
Sub hac latent ſine dubio binae diſtinctae ſpecies. W.

Digitized by Google

*2. BAUHINIA *parviflora.*

B. racemis axillaribus terminalibusque nutantibus, petalis linearibus, lobis foliorum rotundatis glabris. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 55. *

Kleinblütige Bauhinie. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Differt a B. ſcandente: cirrhis *nullis*, foliis *multo minoribus, lobis rotundatis obtuſiſſimis nec attenuatis.* Vahl. l. c.

*3. BAUHINIA *racemoſa.*

B. floribus triandris extus ſtaminibusque baſi hirſutis, foliis ſubtus ſericeis, lobis rotundatis. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 56. *t.* 62. *

B. foliis ſubrotundo-cordatis, lobis ſemiorbiculatis ſubtus tomentoſis, ſtaminibus barbato-plumoſis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 385. *

Traubenblütige Bauhinie. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

4. BAUHINIA *aculeata.*

B. caule aculeato. *Hort. cliff.* 156. *t.* 14. *Roy. lugdb.* 463. *Loeſl. it.* 219. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. amer.* 119. *t.* 177. *f.* 2.

Bauhinia aculeata, folio rotundo et emarginato. *Plum. gen.* 23. *ic.* 44. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 505.

Stachliche Bauhinie. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄ (v. ſ. ſ. ſl.)

5. BAUHINIA *divaricata.*

B. foliis glabris, lobis divaricatis acutis binerviis, petalis lanceolatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 47.

B. foliis ovatis: lobis divaricatis. *Sp. pl.* 535.

Bauhinia foliis quinquenerviis, laciniis acuminatis remotiſſimis. *Hort. cliff.* 156. *t.* 15. *Roy. lugdb.* 464.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 506.

Ausgebreitete Bauhinie. W.

Habitat in America. ♄

*6. BAUHINIA *aurita.*

B. foliis baſi ſubtransverſis, lobis lanceolatis porrectis trinerviis, petalis lanceolatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 48.

Bauhinia divaricata β. *Sp. pl.* 535.

B. foliis ovato-cordatis lobis longiſſimis parallelis. *Mill. ic.* 41. *t.* 61.

Digitized by Google

Geöhrte Bauhinie. W.
Habitat in Jamaica. ♄ (v. f. f. fl.)

*7. BAUHINIA *porrecta.*
B. foliis cordatis, lobis porrectis acutis trinerviis, petalis lanceolatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 48.
B. floribus ſubdecandris, foliis cordatis, lobis porrectis acutis trinerviis, petalis lanceolatis. *Swartz. prod.* 66.
B. floribus diadelphis ſubdecandris, foliis cordatis, lobis ſemiovatis acutis ſubquadrinerviis, petalis lanceolatis. *Iacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 52. *t.* 100.
B. non aculeata, folio ampliori et bicorni. *Plum. gen.* 23. *ic.* 44. *f.* 2.
B. foliis bilobis, ſpicis laxis terminalibus. *Brown. jam.* 286.
Sennae ſpuriae aut Aſpalatho affinis arbor ſiliquoſa, foliis binis. *Sloan. jam.* 150. *hiſt.* 1. *p.* 51.
Spitzblättrige Bauhinie. ♄
Habitat in Jamaica, Hiſpaniola. (v. f. f. fl.)

8. BAUHINIA *ungulata.*
B. foliis ovatis: lobis parallelis. *Sp. pl.* 535.
B. foliis ovatis oblongis recta linea bifidis. *Hort. cliff.* 157. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 506.
Klauenförmige Bauhinie. W.
Habitat in America. ♄ (v. f. f. fl.)

9. BAUHINIA *variegata.*
B. calycibus monophyllis rumpentibus, petalis ſeſſilibus ovatis, foliorum lobis ovatis obtuſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 48.
B. foliis cordatis: lobis coadunatis obtuſis. *Mill. dict. n.* 8.
Arbor. f. Thomae f. Aſſitra. *Zanon. hiſt.* 26. *t.* 15.
Chovanna-mandaru. *Rheed. mal.* 1. *p.* 157. *t.* 52. *Raj. hiſt.* 1751. *Burm. ind.* 94.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 554.
Bunte Bauhinie. W.
Habitat in Malabariae, Maderae *arenoſis.* ♄
Corollae *patentes*: Petalis *ovatis, acutis, roſeis, luteo purpureoque variegatis.*

*10. BAUHINIA *candida.*
B. foliis cordatis ſubtus pubeſcentibus, lobis ovatis obtuſis, calycibus ſuperne attenuatis elongatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 49.
Weiſse Bauhinie. W.
Habitat in India *orientali.* ♄

Digitized by Google

11. BAUHINIA *purpurea.*

B. floribus triandris, foliorum lobis ovalibus obtusis. *Ait. Kew. 2. p. 49.*

B. foliis subcordatis bipartitis rotundatis subtus tomentosis. *Mill. dict. n. 6.*

Chovanna mandaru. *Rheed. mal. 1. p. 59. t. 33. Raj. hist. p. 1751.*

Mandaru secunda species. *Pluk. alm. 240. Burm. ind. 94. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 556.*

Rothe Bauhinie. W.

Habitat in Indiae *arenosis.* ♄ (v. s.)

Flores patentes, purpurascentes: Petalis lanceolatis, distantibus.

12. BAUHINIA *tomentosa.*

B. foliis cordatis: lobis semiorbiculatis tomentosis. *Mill. dict. n. 2.*

B. foliis cordato-subrotundis: laciniis rotundatis. *Hort. cliff. 157. Hort. upsal. 99. Fl. zeyl. 147. Roy. lugdb. 464.*

B. foliis subrotundis, flore flavescente striato. *Burm. zeyl. 44. t. 18. Burm. ind. 94.*

Mandaru maderaspatense, foliis firmioribus bisulcis glabritie splendentibus. *Pluk. alm. 240. t. 44. f. 6.*

Chanschena-poa. *Rheed. mal. 1. p. 63. t. 35. Raj. hist. 1752.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. p. 557.

Filzige Bauhinie. W.

Habitat in India. ♄

Corollae campanulatae, albo-flavescentes: Petalis obovatis.

13. BAUHINIA *acuminata.*

B. foliis ovatis: lobis acuminatis semi-ovatis. *Mill. dict. n. 3.*

B. inermis foliis cordatis semibifidis: laciniis acuminato-ovatis erectis dehiscentibus. *Hort. cliff. 157. Fl. zeyl. 148.*

Velutta-mandaru. *Rheed. mal. 1. p. 61. t. 34. Raj. hist. 1751.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 558.

Zugespitzte Bauhinie. ♄

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. s. s. fl.)

Corollae campanulatae, albae: Petalis obtusis. Stamina diadelpha in B. hac et B. divaricata, contrario ac in Papilionaceis modo.

Digitized by Google

*14. BAUHINIA *gujanenſis.*
B. foliis binatis, foliolis acuminatis, caule cirrhoſo. W.
B. (*gujanenſis*) foliis usque ad petiolum diviſis, foliolis acutis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 386. *
α. B. (*Outimouta*) caule cirrhifero, foliis cordiformibus bipartitis, ſubtus aureis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 375. *t.* 144. *
β. B. (*gujanenſis*) caule cirrhifero, foliis laevibus bipartitis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 377. *t.* 145. *
Gujanaſche Bauhinie. W.
Habitat in ſylvis Gujanae. ♄

*15. BAUHINIA *rubeſcens.*
B. foliis binatis, foliolis obtuſis. W.
B. (*rubeſcens*) foliis ad petiolum usque diviſis, foliolis ſemiorbiculatis obtuſis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 386. * *illuſt. gen. t.* 329. *f.* 2.
Röthliche Bauhinie. W.
Habitat in Africa. ♄

811. HYMENAEA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 698.

Cal. 5-partitus. *Pet.* 5, ſubaequalia. *Stylus* intortus. *Legumen* repletum pulpa farinacea.

1. HYMENAEA *Courbaril.*
H. foliolis coriaceis ſubaveniis baſi inaequalibus, paniculae floribus pedunculatis. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 30.
H. Courbaril. *Sp. pl.* 537. *Gaert. ſem.* 2. *p.* 305. *t.* 145. *f.* 1. *Lamarck illuſt. gen. t.* 330. *f.* 1.
Hymenaea. *Hort. cliff.* 484. *Hort. upſ.* 305. *Mat. med.* 510. *Brown. jam.* 221. *Mill. dict.*
Courbaril bifolia, folio pyramidato. *Plum. gen.* 49.
Ceretia diphyllos anteguana, ricini majoris fructu nigro, ſiliqua grandi incluſo. *Pluk. alm.* 96. *t.* 82. *f.* 3.
Itaiba Braſilienſibus, Arbor ſiliquoſa et gummifera. *Raj. hiſt.* 1760.
Arbor ſiliquoſa ex qua Gummi Elemi. *Bauh. pin.* 404.
Itaiba. *Piſ. braſ.* 123.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 560.
Gemeiner Locuſtbaum. W.
Habitat in America *meridionali.* ♄ (v. ſ. ſ. fl.)

*2. HYMENAEA *venoſa.*
H. foliis membranaceis venoſis baſi ſubaequalibus, paniculae floribus ſubſeſſilibus. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 31. *

Adriger Locuſtbaum. W.
Habitat in Cajenna. ♄

Similis H. Courbaril, differt vero: foliis *triplo longioribus venis numeroſis tenuiſſimis ſubreticulatis, baſi fere aequalibus, nec foliis venis obſcuris latereque interiore ſupra baſin deſinentibus*, calycibus *ſericeis magis nitentibus ſeſſilibus, nec pedunculatis.* Vahl. l. c.

* 3. HYMENAEA *verrucoſa.*

H. foliolis venoſis baſi inaequalibus, panicula flexuoſa divaricata, pedunculis multifloris, legumine verrucoſo. W.
Hymenaea verrucoſa. *Gaert. ſem. 2. p. 306. t. 139. f. 7. Lamarck illuſt. gen. t. 330. f. 2.*
Warziger Locuſtbaum. W.
Habitat in Madagaſcar. ♄

Habitus II. Courbaril, ſed diverſa: foliis *minoribus*, panicula *divaricata flexuoſa, pedunculis multifloris, floribus pedicellatis, atque* legumine *minore verrucis elevatis ornato.* W.

812. PARKINSONIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 699.

Cal. 5-fidus. *Pet.* 5, ovata: infimo reniformi. *Stylus* nullus. *Lomentum* moniliforme.

1. PARKINSONIA *aculeata.*

Parkinſonia. *Hort. cliff. 157. t. 13. Hort. upſ. 99. Roy. lugdb. 465. Brown. jam. 222. Iacq. amer. 121. t. 80.*
P. aculeata, foliis minutis uni coſtae adnexis. *Plum. gen. 25.*
P. aculeata, foliis mimoſae uni coſtae affixis. *Walth. hort. 6. t. 13.*
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. p. 563. t. 8. f. 2.
Stachliche Parkinſonie. W.
Habitat in America *calidiore.* ♄ (v. ſ.)

813. CASSIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 700.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Antherae* ſupremae 3, ſteriles; infimae 3, roſtratae. *Lomentum.*

* *Sennae.*

1. CASSIA *diphylla.*

C. foliis conjugatis, ſtipulis cordato-lanceolatis. *Sp. pl. 537.*

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 537.
Zweyblättrige Caſſie. W.
Habitat in India. ⊙

Frutex Caule *tereti.* Folia *conjugata ſ. duo in petiolo brevi, ſemiorbiculata, obtuſa, ſtriata.* Stipulae *cordato-lanceolatae, totos ramos obtegentes.*

2. CASSIA *Abſus.*

C. foliis bijugis obovatis, glandulis duabus ſubulatis inter infima. *Fl. zeyl.* 153.*
Senna quadrifolia, ſiliqua plana hirſuta, flore aureo ſanguineo. *Burm. zeyl.* 212. *t.* 97.
Senna exigua maderaſpatana tetraphylla ſiliquifera glabra, florum pediculis ad exortum foliorum propendentibus. *Pluk. alm.* 341. *t.* 60. *f.* 1.
Loto affinis aegyptiaca. *Bauh. pin.* 332.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 508.
Aegyptiſche Caſſie. W.
Habitat in India, Aegypto. ⊙ (v. ſ.)
Planta *piloſa.*

3. CASSIA *viminea.*

C. foliis bijugis ovato-oblongis acuminatis, glandula oblonga inter infima, ſpinis ſubpetiolaribus obſoletis tridentatis. *Amoen. acad.* 5. *p.* 397, * *Loeſl. it.* 232. *Swartz obſ.* 156. *
C. viminea, foliis ovatis acuminatis bijugatis, racemis laxis alaribus, ſiliquis brevioribus compreſſis. *Brown. jam.* 223.
Senna ſpuria tetraphylla, ſiliqua lata compreſſa. *Sloan. jam.* 2 *p.* 49. *t.* 189. *f.* 6. 7.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 509.
Schlanke Caſſie. W.
Habitat in Jamaicae *montibus altiſſimis interioris ſylvaticis.* ♄

4. CASSIA *bacillaris.*

C. foliis bijugis ovatis obliquis, glandula obtuſa inter infima, racemis axillaribus pedunculatis, ſiliqua tereti longa. *Lin. ſuppl.* 231.
Stockfrüchtige Caſſie. W.
Habitat in Surinamo. ♄ *C. G. Dalberg.*

Frutex *duodecim pedum glaberrimus.* Folia *alterna petiolata bijuga.* Foliola *latere interiore obliqua, utrinque glaberrima, inferiora exquiſite ovata, ſuperiora*

Digitized by Google

magis elongata. Glandula *conica obtuſa inter inferiora foliola.* Stipulae *nullae.* Racemi *axillares ſolitarii pauciflori erecti.* Pedicelli *dependentes angulati.* Flores *aurantiaci mediocres.* Legumen *omnino C. fiſtulae, ut diſtingui nequeat, ſubcurvum, cylindricum glaberrimum, acumine filiformi terminatum, longitudine pedali, interius iſthmis interceptum, quod externe tamen non apparet.*

5. CASSIA *Tagera.*

C. foliis trijugis: glandula petiolari, ſtipulis ciliatis cordatis acuminatis. *Sp. pl.* 538.

Caſſia 6, Senna ſpuria tetraphylla arboreſcens, ſiliquis tenuibus longiſſimis pendulis. *Amm. herb.* 603. *n.* 33?

Tagera. *Rheed. mal.* 2. *p.* 103. *t.* 52.? *Raj. hiſt.* 1743. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 3. *p.* 509.

Gefranzte Caſſie. W.

Habitat in India.

Fruticulus *procumbens*: *Ramis filiformibus.* Petioli *breviſſimi*; Foliola *quatuor, ſemiorbiculata, venoſa, quorum duo exteriora majora.* Stipulae *cordatae ſ. cordato-lanceolatae, margine piloſae.*

6. CASSIA *Tora.*

C. foliis trijugis obovatis: exterioribus majoribus: glandula ſubulata inter inferiora. *Roy. lugdb.* 468. *Fl. zeyl.* 152. *Hort. upſ.* 100. *Mill. dict. t.* 82.

C. ſiliqua quadrangulari *Dill. elth.* 72. *t.* 63. *f.* 73.

β. C. humilis, ſiliquis foeni graeci. *Plum. ſpec.* 18. *t.* 76. *f.* 2.

Senna orientalis hexaphylla, Tala Zeylonenſium. *Herm. lugdb.* 557. *Raj. hiſt.* 1743.

Senna orientalis hexaphylla, ſiliquis longis incurvis. *Pluk. alm.* 342.

Galega indica minor hexaphyllos Amanni. *Raj. hiſt.* 911. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 3. *p.* 510.

Viereckigfrüchtige Caſſie. W.

Habitat in India. ⊙ (v. ſ.)

Caulis *erectus, minus lignoſus, ſubſcaber, a cicatricibus foliorum nodoſus.* Rami *patentiſſimi.* Foliola *mucrone molli; inferiora breviora, obtuſiora.* Stipulae *lineares, acuminatae, piloſae.* Glandulae *acuminatae, apice fuſcae, inter ſingula paria 2 inferiora, non vero inter extimum par ſitae.* Flores *lutei.*

Var. *β. differt ſiliqua recurva.* An *diſtincta ſpecies?*

7. CASSIA *bicapſularis.*

C. foliis trijugis obovatis glabris: interioribus rotundioribus: glandula interjecta globoſa. *Hort. cliff.* 159. *Hort. upſ.* 100. *Roy. lugdb.* 468. *Mill. dict. n.* 7. *Merian. ſur. t.* 32.

C. hexaphylla, ſiliqua bicapſulari. *Plum. ſpec.* 18. *t.* 76. *f.* 1. *Houttuyn Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 510.

Zweyfächrige Caſſie. W.

Habitat in India. ♄

Folia *bijuga tantum, glandula rotunda inter infimum par.* Bracteae *ventricoſae, ſubimbricatae.* Siliqua *teres longa. Linn. diſſ. plant. Surinam.* 1776.

8. CASSIA *emarginata.*

C. foliis ſubquadrijugis ovatis ſubintegris, floribus racemoſis irregularibus, caule arboreo. *Swartz. obſ.* 157.*

C. foliis trijugis ovatis rotundatis emarginatis aequalibus. *Hort. cliff.* 159. *Roy. lugdb.* 467.

C. (*racemoſa*) foliolis quinquejugis lanceolatis rigidis, floribus racemoſis axillaribus, ſiliquis planis, caule fruticoſo. *Mill. dict.*

C. arboreſcens, ſiliquis compreſſis. *Brown. jam.* 223.

C. minor hexaphylla fruticoſa, ſennae foliis. *Sloan. jam.* 146. *hiſt.* 2. *p.* 44. *t.* 180. *f.* 1. 2. 3. 4. *Raj. dendr.* 110. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 511.

Ausgerandete Caſſie. W.

Habitat in Caribaeis. ♄

9. CASSIA *obtuſifolia.*

C. foliis trijugis ovatis obtuſiuſculis. * *Sp. pl.* 559. *Swartz obſ.* 158.*

C. foetida, foliis ſennae italicae. *Dill. elth.* 71. *t.* 62. *f.* 72.

C. minor herbacea plerumque hexaphylla, folio obtuſo. *Sloan. jam.* 148. *hiſt.* 2. *p.* 47. *t.* 180. *f.* 5?

Gallinaria rotundifolia. *Rumph. amb.* 5. *p.* 283. *t.* 97. *f.* 2. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 512.

Stumpfblättrige Caſſie. W.

Habitat in Cubae *et* Jamaicae *ruderatis.* ⊙ (v. ſ.)

*10. CASSIA *ſennoides.*

C. foliis trijugis, foliolis ellipticis obtuſis, glandula inter infima foliola. W.

C. foliis trijugis, foliolis averſe ovatis, glandula obtuſa inter infima, ſtipulis ſubulatis, caule arboreo. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 70. *Collect.* 1. *p.* 74.*

Sennenartige Caſſie. W.

Digitized by Google

Habitat in India *orientali.* ♄

*11. CASSIA *acuminata.* W.

C. foliis trijugis, foliolis ovatis acuminatis, glandula ſeſſili inter foliola. W.

C. (*Apoucouira*) arboreſcens, foliis amplis bi- et trijugis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 379. *t.* 146. *

Langſpitzige Caſſie. W.

Habitat in Gujanae *ſylvis.* ♄

Racemi *axillares.* W.

*12. CASSIA *corymboſa.*

C. foliis trijugis lanceolatis ſubfalcatis glabris, glandula inter infima, corymbis pedunculatis axillaribus, leguminibus cylindricis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 637. *

Doldentraubige Caſſie. W.

Habitat in Bonaria. ♄

13. CASSIA *longiſiliqua.*

C. foliis quadrijugis, foliolis extimis lanceolatis, glandula ſubulata infra infima interque extima. *Lin. ſuppl.* 230.

C. arboreſcens diffuſa, ſiliquis longis compreſſis. *Brown. jam.* 223.

Langfrüchtige Caſſie. W.

Habitat in America. ♄

Caulis *erectus teretiuſculus, obtuſe ſulcatus, ramis vix pubeſcentibus.* Folia *quadrijuga.* Foliola *viridia glaberrima ſubtus pallidius viridia, ovato-oblonga, extima gradatim longiora, ut linearia potius quam lanceolata.* Glandula *inter vel infra infimum par oblonga ſubulata, inter extimum par acutior, raro ulla inter paria intermedia.* Petiolus *erectus teretiuſculus.* Stipulae *lineares acutae breves.* Legumen *tetragonum hirtum brevius. Nocte obdormit arcte petiolo erigato, foliolis pendulis prope caulem.*

14. CASSIA *falcata.*

C. foliis quadrijugis ovato-lanceolatis retrofalcatis: glandula baſeos petiolorum. *Hort. cliff.* 159. *

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 512.

Sichelblättrige Caſſie. W.

Habitat in America. ⊙

*15. CASSIA *ſericea.*

C. foliis ſubquadrijugis ovatis hirſutis, glandula ſubulata inter foliola, pedunculis quadrifloris, leguminibus

bus tetragonis. *Swartz. prod.* 66. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 724.*

C. (*ſericea*) foliolis trijugatis acuminatis ovatis villoſis, floribus ſolitariis axillaribus, ſiliquis erectis. *Mill. dict.*

C. (*ſenſitiva*) foliis quinquejugis et quadrijugis, foliis villoſe ciliatis, glandula pedicellata et villoſa inter omnia foliolorum paria. *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 459. *Collect.* 2. *p.* 362.*

Paiomirioba II. *Piſ. braſ.* 185.

Seidenartige Caſſie. W.

Habitat in graminoſis ſubalpinis Jamaicae. ⊙ (v. v.)

16. CASSIA *occidentalis.*

C. foliis quinquejugis ovato-lanceolatis margine ſcabris: exterioribus majoribus: glandula baſeos petiolorum. *Sp. pl.* 539. *Mill. dict. n.* 1. *Fabric. helmſt.* 329. *Swartz obſ.* 159.

C. foliolis quatuor parium ovato-lanceolatis, glandula baſeos petiolorum. *Hort. cliff.* 159. *Roy. lugdb.* 467.

C. herbacea major erecta ramoſa, foliis ovato-acuminatis ſiliquis anguſtioribus compreſſis, ſpicis laxioribus terminalibus aſſurgentibus. *Brown. jam.* 224.

Senna occidentalis, odore opii viroſo, orobi pannonici foliis mucronatis, glabra. *Comm. hort.* 1. *p.* 51. *t.* 26. *Sloan. jam. hiſt.* 2. *t.* 176. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 512.

Weſtindiſche Caſſie. W.

Habitat in Jamaica. ♄ (v. v.)

Caulis *ſeſquipedalis, punctis vagis ſcaber, exaratus deorſum a ſingulo petiolo ſulcis duobus.* Folia *ſuperiora Foliolis quinque parium, ovato-lanceolatis, glabris, margine ſcabris, acuminatis, exterioribus ſenſim majoribus, foetidis.* Racemus *terminalis.* Flores *lutei absque macula.* Folia *impuberis plantae quinquejuga; adultae tantum trijuga.*

17. CASSIA *planiſiliqua.*

C. foliis quinquejugis ovato-lanceolatis glabris, glandula baſeos petiolorum. *Roy. lugdb.* 468.

C. ſiliquis planis. *Plum. ſpec.* 18. *t.* 77.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 513.

Flachfrüchtige Caſſie. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄

18. CASSIA *Fiſtula.*

C. foliis quinquejugis ovatis acuminatis glabris, petio-

Digitized by Google

lis eglandulatis. *Fl. zeyl.* 149. * *Mat. med.* 111. *Haſſelq. it.* 468. *Mill. dict. n.* 8. *Blackw. t.* 381.

C. foliolis quinque parium lanceolatis: extimis minoribus. *Hort. cliff.* 158.

C. fiſtula alexandrina. *Bauh. pin.* 405. *Comm. hort.* 1. *p.* 215. *t.* 110. *Rumph. amb.* 2. *p.* 83. *t.* 21.

Conna. *Rheed. mal.* 1. *p.* 37. *t.* 22.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 514.

Röhrenfrüchtige Caſſie. W.

Habitat in India, Aegypto. ♄

Stipulae *vix manifeſtae.* Folia *glabra, baſi aequalia.*

* 19. CASSIA *patula.*

C. foliis quinquejugis oblongis acutiuſculis glabris, glandula baſeos petiolorum, ramis laevibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 51.

Ausgebreitete Caſſie. W.

Habitat in India *occidentali.* ♄ (v. v.)

Folia *interdum ſejuga. Differt a C. occidentali et planiſiliqua*, foliis *apice non attenuatis.* Ait. l. c.

* 20. CASSIA *lineata.*

C. foliis quinquejugis oblongiuſculis ſubtus pubeſcentibus ſubaequalibus, glandula obſoleta ſub infimis, pedunculis unifloris. *Swartz. prod.* 66. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 726. *

Geſtreifte Caſſie. W.

Habitat in ruderatis et cultis Jamaicae. ♃

Diverſa a C. piloſa; caule *magis fruticoſo rigido*, ramis *minime piloſis*, ſtipulis, pedunculis *brevibus et* leguminibus *linearibus.* Swartz l. c.

21. CASSIA *atomaria.*

C. foliis quinquejugis ovatis ſubtomentoſis, petiolis teretibus eglandulatis. *Sp. pl.* 540.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 515.

Punctirte Caſſie. W.

Habitat in America. *Dr. Iacquin.*

Caulis *mihi humanae altitudinis, lignoſus, cinereus, ramoſiſſimus.* Ramuli *et* Petioli *vix manifeſte pubeſcentes.* Petioli *atomis ſubferrugineis adſperſi, non canaliculati.* Folia *utrinque viridia, tactu tomentoſa, ovata; inferiora minora, obtuſiora, ſubemarginata, margine interiore baſeos non minore.* Stipulae *ſubulatae, ſaepe perſiſtentes a caſu foliorum praeſentis anni. Nondum mihi floruit in Horto Upſal.*

Digitized by Google

22. CASSIA *piloſa.*

C. foliis quinquejugis eglandulatis, ſtipulis ſemicordatis acuminatis, caule ſtricto piloſo. *Mant.* 68. *Swartz obſ.* 160. *

C. ſuffruticoſa erecta hirſuta, floribus ſingularibus ad alas. *Brown. jam.* 224.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 516.

Haarige Caſſie.

Habitat in Jamaicae *auſtralis aridis cultis.*

Caulis *erectiuſculus, fruticuloſus:* Ramis *erectis, undique valde piloſis.* Folia *glabra.* Stipulae *ſemicordatae, acuminatae, ciliatae.* Folia *laevia.* Pedunculi *erecti, gemini, uniflori, laeves.* Siliquae *oblongae, compreſſae.* Flores *pentandri.*

*23. CASSIA *arboreſcens.*

C. foliis ſubquinquejugis ellipticis glabris, glandula oblonga inter inferiora, ſtipulis ſubulato-falcatis, racemis axillaribus. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 56. *

Wellia Tagera. *Rheed. mal.* 6. *p.* 17. *t.* 9. 10.

Baumartige Caſſie. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)

24. CASSIA *Senna.*

C. foliis ſejugis ſubovatis, petiolis eglandulatis. *Mat. med.* 110.

C. foliis tri-quadri-ſejugiſve ſubovatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 539. *Hort. cliff.* 159. *Roy. lugdb.* 468.

Senna (*alexandrina*) foliolis 4-jugis lanceolatis acutis. *Mill. dict. n.* 1.

Senna Alexandrina ſ. foliis acutis. *Bauh. pin.* 397. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 201. *ſ.* 2. *t.* 24. *f.* 1.

β. Senna italica ſ. foliis obtuſis. *Bauh. pin.* 397. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 200. *ſ.* 2. *t.* 24. *f.* 2.

Senna (*italica*) foliolis quinquejugatis cordatis obtuſis. *Mill. dict. n.* 2.

Senna. *Dod. pempt.* 361.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 516.

Sennen Caſſie. W.

Habitat in Aegypto. ⊙

Stipulae *patentes.* Petioluli *luteo-colorati absque glandulis.* Legumina *ovali-oblonga, refalcata.*

*25. CASSIA *ruſcifolia.*

C. foliis ſubſejugis ovato-lanceolatis glabris, glandula ad petioli baſin, lomento compreſſo marginato. W.

Digitized by Google

C. foliis ſejugis, foliolis lanceolatis acutis glabris, glandula ſupra baſin coſtae, pedunculis multifloris. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 71. *Collect.* 1. *p.* 43. *

Mäuſedornblättrige Caſſie. W.

Habitat in Maderae *rupibus.* ♄ (v. ſ.)

26. CASSIA *biflora.*

C. foliis ſejugis oblongiuſculis glabris: inferioribus minoribus, glandula ſubulata inter infima, pedicellis ſubbifloris. *Hort. cliff.* 159. *

C. biflora. *Amoen. acad.* 5. *p.* 397. *

C. fruticoſa, foliis minoribus obovatis ſexjugatis, floribus geminis ſ. bigeminatis, racemis alaribus. *Brown. jam.* 223.

C. minor arboreſcens, ſiliquis planis articulatis. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 78. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 517.

Zweyblumige Caſſie. W.

Habitat in America. ♄

*27. CASSIA *chinenſis.*

C. foliis ſubſejugis ovatis acutis glabris, glandula ad petioli baſin, lomento cylindrico uncinato, transverſim coſtato. W.

C. foliis pinnatis ex quatuor ad ſeptem paribus, foliolis lanceolatis, glandula ſupra baſin coſtae, legumine transverſim coſtato. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 73. *Collect.* 1. *p.* 64. *

Chineſiſche Caſſie. W.

Habitat ad Peking *in* China. ♄

*28. CASSIA *multiglanduloſa.*

C. foliis ſejugis ovali-oblongis obtuſis piloſis, exterioribus majoribus, glandulis ſubulatis omnium parium, ſiliquis linearibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 52.

C. (*multiglanduloſa*) foliis ſejugis, foliolis obtuſis ſubtus et ad oras villoſis, glandula inter omnia foliorum paria. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 72. *Collect.* 1. *p.* 42. *

Vieldrüſige Caſſie. W.

Habitat culta in inſula Teneriffa. ♄

29. CASSIA *hirſuta.*

C. foliis ſejugis late ovatis acuminatis lanatis. *Lin. ſuppl.* 231.

C. foliis ſejugis ovatis acuminatis lanatis. *Hort. cliff.* 159. *Roy. lugdb.* 467.

C. americana foetida, foliis amplioribus villoſis. *Tournef. inſt.* 619.

Digitized by Google

Senna occidentalis, odore opii viroſo, foliis orobi pannonici mucronatis hirſutis. *Herm. lugdb.* 556.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 518.
Rauhe Caſſie. W.
Habitat in America.

30. CASSIA *tomentoſa.*

C. foliis ſex-ſ. octojugis, foliolis linearibus baſi oblique rotundatis ſupra hirtis, paniculis axillaribus, leguminibus villoſis. *Lin. ſuppl.* 231.
Filzige Caſſie. W.
Habitat in America *meridionali. Mutis.* ♄
Arbor *ramis lignoſis teretibus flexuoſis, villo denſiori molli albo, in ſiccis luteo, tectis.* Folia *petiolata pinnata ſex-ad octojuga.* Foliola *oppoſita linearilanceolata acuta integerrima, baſi oblique rotundata, ſupra viridia hirta, ſubtus alba ſ. lutea et tomentoſa, margine interiori obliterato.* Petiolus *tomentoſus.* Stipulae *ſemilunares ſ. lanceolatae tomentoſae deciduae.* Paniculae *axillares in ſummitate caulis ſolitariae.* Pedunculi *tomentoſi.* Flores *magnitudine mediocri lutei.* Siliquae *erectae compreſſae valde tomentoſae.*

31. CASSIA *ſerpens.*

C. foliis ſeptemjugis, floribus pentandris, caulibus filiformibus proſtratis herbaceis. *Sp. pl.* 541. *Swartz obſ.* 161.*
C. herbacea tenuiſſima procumbens, floribus ſingularibus ad alas. *Brown. jam.* 225.
Senna occidentalis ſiliqua ſingulari, foliis herbae mimoſae, floribus pediculis longioribus inſidentibus. *Sloan. hiſt.* 2. *p.* 5.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 518.
Kriechende Caſſie. W.
Habitat in Jamaicae *paſcuis aridis.* ⊙
Caules *filiformes, herbacei, proſtrati, rarius ad baſin ramoſi, glabri.* Foliola *oblonga, ſtriata, anguſtata.* Stipulae *ſubulatae.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, longitudine foliorum, nudi, horizontales.* Siliquae *erectae, rhombeo-oblongae; ad angulum rectum cum pedunculo poſitae.*

*32. CASSIA *mexicana.*

C. foliis ſeptemjugis, foliolis obtuſiuſculis pubeſcentibus ciliatis, glandula cylindrica inter infima. W.
C. foliis ſeptemjugis villoſulis, glandula tereti inter infima. *Iacq. hort. Schoenb.* 2. *p.* 41. *t.* 203.*

Digitized by Google

Mexicaniſche Caſſie. W.
Habitat in Mexico.

*33. CASSIA *anguſtifolia.*
C. foliis ſeptemjugis lanceolatis, extimis majoribus, petiolis eglandulatis, caule fruticoſo. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 29. *
Schmalblättrige Caſſie. W.
Habitat in Arabia. ♄
A C. Senna differt: numero *et* figura *foliorum*, leguminibus *maturis intus non curvatis. A C. liguſtrina* foliolis *extimis majoribus*, petiolis *eglandulatis diſcrepat.* Vahl. l. c.

34. CASSIA *liguſtrina.*
C. foliis ſeptemjugis lanceolatis, extimis minoribus, glandula baſeos petiolorum. *Hort. cliff.* 199. *Hort. upſ.* 100. *Gron. virg.* 47. *Roy. lugdb.* 467.
C. liguſtri folio. *Plum. ſpec.* 10. *Dill. elth.* 350. *t.* 259. *f.* 338.
C. bahamenſis, pinnis foliorum mucronatis anguſtis, calyce floris non reflexo. *Mart. cent.* 21. *t.* 21.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 519.
Liguſterartige Caſſie. W.
Habitat in Virginia, Bahama. ♄
Folia glabra, margine piloſa.

*35. CASSIA *florida.*
C. foliis ſeptemjugis ovali-oblongis glabris emarginatis eglandulosis, floribus racemoſis, bracteis ſpathulatis mucronatis. *Vahl ſymb.* 3. *p.* 57. *
Vielblütige Caſſie. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)

*36. CASSIA *ſtipulacea.*
C. foliis ſuboctojugis ovato-lanceolatis, glandula inter inferiora, ſtipulis ovatis maximis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 52.
Pſeudo-Acacia foliis mucronatis, flore luteo. *Feuill. peruv.* 3. *p.* 56. *t.* 42.
Chiliſche Caſſie. W.
Habitat in Chili. ♄

37. CASSIA *alata.*
C. foliis octo-jugis ovali-oblongis: *exterioribus* minoribus, petiolis eglandulatis, ſtipulis patulis. *Syſt. Veget.* 328. *Swartz obſ.* 162. *
C. foliis octojugis ovali-oblongis: inferioribus minoribus, petiolis eglandulatis, ſtipulis patulis. *Sp. pl.* 2.

p. 541. *Hort. cliff.* 158. *Hort. upſ.* 100. *Roy. lugdb.* 467. *Mill. dict. n.* 3.

C. (*herpetica*) foliis circiter decemjugis oblongis apice rotundatis, ſiliquis membranaceis quadrangulis fragilibus rigidis. *Iacq. obſ.* 2. *p.* 24. *t.* 45. *f.* 2. *

C. ſiliquis quadrialatis, ſpicis terminalibus, foliis plurimis pinnatis majoribus obovatis. *Brown. jam.* 224.

C. ſylveſtris foetida, ſiliquis alatis. *Plum. ſpec.* 18.

Faba dulcis. *Mer. Jurin.* 58. *t.* 58.

Herpetica. *Rumph. amb.* 7. *p.* 35. *t.* 18.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 519.

Geflügelte Caſſie. W.

Habitat in America *calidiore*, 4 (v. v. f. fl.)

Planta 11 *pedum*. Caulis *craſſus, herbaceus tamen*. Stipulae *ſemicordatae*. Petioli *flaveſcentes, valde canaliculati ut fere marginati*. Foliola 16-20, *linearioovata, obtuſa: inferiora minora*. Glandulae *foliorum nullae, ſed ſetae breviſſimae*, 2, *diſtantes*.

38. CASSIA *marilandica*.

C. foliis octojugis ovato-oblongis aequalibus, glandula baſeos petiolorum. *Hort. cliff.* 159. *Hort. upſ.* 100. *Roy. lugdb.* 467. *Mill. dict. n.* 6. *Knipb. cent.* 12. *n.* 22. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 133. *Willd. arb.* 54. *

C. mimoſae foliis, ſiliqua hirſuta. *Dill. elth.* 351. *t.* 260. *f.* 339.

C. foliis octo ſaepius parium ovato-oblongis aequalibus, glandula ſupra baſin petiolorum. *Gron. virg.* 65.

C. marilandica, pinnis foliorum oblongis, calyce floris reflexo. *Mart. cent.* 23. *t.* 23.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 520.

Marilandiſche Caſſie. W.

Habitat in Virginia, Marilandia. 4 (v. v.)

Caulis et folia adſperſa pilis raris.

*39. CASSIA *faſtigiata*.

C. foliis novemjugis oblongis glabris, glandula pedicellata inter omnia foliola, floribus racemoſis. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 57. *

Gipfelblütige Caſſie. W.

Habitat in India *orientali*. ♄

*40. CASSIA *frondoſa*.

C. foliis novemjugis ovali-oblongis glabris obtuſiuſculis, glandula cylindrica inter inferiora, petiolo baſi eglanduloſo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 35.

Digitized by Google

C. (*Criſta*) foliis pinnatis ex ſeptem et novem paribus, foliolis oblongis obtuſis, glandula terete et obtuſa inter infima. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 74. *Collect.* 1. *p.* 82. *.
Blattreiche Caſſie. W.
Habitat in India *occidentali.* ♄

41. CASSIA *tenuiſſima.*
C. foliis novemjugis oblongis, glandula ſubulata inter infima. *Roy. lugdb.* 478.
Senna ſpuria fruteſcens, ſiliquis tenuiſſimis. *Houſt. mſſ. Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 3. *p.* 512.
Dünnfrüchtige Caſſie. W.
Habitat in Havana. ♄

*42. CASSIA *virgata.*
C. foliis decemjugis ovato-lanceolatis villoſis, glandula petiolari pedicellata, pedunculis uniſloris foliolis longioribus. *Swartz prod.* 66. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 728.*
Ruthenförmige Caſſie. W.
Habitat in Jamaica, Hiſpaniola. ♄
C. Chamaecriſtae proxima, ſed differt; caule *fruticoſo ramoſo,* ramis *rigidis ſubflexuoſis erectis:* foliis *anguſtioribus acutioribus.* Swartz l. c.

43. CASSIA *Sophera.*
C. foliis decemjugis lanceolatis, glandula baſeos oblonga. *Fl. zeyl.* 150.
Senna vigintifolia ſiliquis teretibus. *Burm. zeyl.* 213. *t.* 98.
Galegae affinis. *Bauh. pin.* 352.
Gallinaria acutifolia. *Rumph. amb.* 5. *p.* 283. *t.* 97. *f.* 1.
Ponnam-Tagera. *Rheed. mal.* 2. *p.* 101. *t.* 52.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 521.
Sophoraartige Caſſie.
Habitat in Indiae *umbroſis.*
Facies *foliorum C. liguſtrinae.* Folia *pinnata, foliolis circiter* 10 *parium, coriariae facie, foliolis lanceolatis, ſive ovato-lanceolatis acutis viridibus herbaceis glabris ſubaequalibus ſubpetiolatis.* Glandula *oblonga ſupra baſin petioli communis.* Racemus *parvus ex alis.* Corollae *albido-flaveſcentes venis fuſcis.* Antherae *tres ſupremae minimae ſteriles, tres infimae arcuatae, quatuor intermediae rectae.* Fl. zeyl.

44. CASSIA *bracteata.*
C. foliis decemjugis oblongis obtuſis eglandulatis, race-

Digitized by Google

mis elongatis, bracteis ovatis tumidis imbricatis, legumine quadrangulari compresso. *Lin. suppl.* 232.
Beblätterte Cassie. W.
Habitat in Surinamo. *C. G. Dalberg.*

Folia *plus quam pedalia octo s. decemjuga.* Foliola *palmaria linearia, apice rotundata, subtus mollia cana.* Petiolus *compressus inter paria canaliculatus.* Racemus *maximus ex floribus dense congestis, inter bracteas ovatas magnas tumidas imbricatas nervosas pubescentes, statim ante explicationem floris caducas.* Flores *lutei.* Rudimenta *leguminum erant incurva compressa, angulis quatuor.*

45. CASSIA *auriculata.*

C. foliis duodecim-jugis obtusis mucronatis, glandulis subulatis pluribus, stipulis reniformibus barbatis. *Fl. zeyl.* 151. *

Senna spuria maderaspatana, caule ad foliorum alas geminatis subrotundis appendiculis auriculato. *Pluk. alm.* 341. *t.* 314. *f.* 4. *Raj. dendr.* 110.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 522.
Geöhrte Cassie. W.
Habitat in India.

*46. CASSIA *brevifolia.*

C. ramosissima subglabra, foliis duodecim-jugis obovatis, pedunculis lateralibus unifloris foliis longioribus. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 644. *
Kurzblättrige Cassie. W.
Habitat in Madagascar. ♄

Folia *quinque s. sex lineas longa, e* 12 *rarius* 14 *paribus composita.* Foliola *minutissima valde approximata.* Pedunculus *supraaxillaris foliis multo longior.* Lamarck l. c.

*47. CASSIA *mollis.*

C. foliis duodecim-jugis ovali-oblongis, molliter villosis, basi aequalibus, apice integris eglandulosis. *Vahl. symb.* 3. *p.* 57. *
C. foliis plurimis oblongis, flore rubello, siliquis maximis crassioribus trinerviis. *Brown. jam.* 223.
C. nigra s. fistulosa secunda. *Sloan. hist. jam.* 2. *p.* 44.
C. fistula flore incarnato brasiliana. *Breyn. cent.* 58. *t.* 21.
C. fistula brasiliana. *Bauh. pin.* 403.
Weiche Cassie. W.
Habitat in America *meridionali.* ♄

Digitized by Google

48. CASSIA *javanica.*

C. foliis duodecim-jugis ovali-oblongis glabris eglandulosis obtusis emarginatis basi obliquis, racemis axillaribus. *Vahl. symb.* 3. *p.* 58. *

C. foliis duodecim-jugis oblongis obtusis glabris, glandula nulla. *Sp. pl.* 542.

C. fistula javanica, flore carneo. *Comm. hort.* 1. *p.* 217. *t.* 111.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 522.

Javanische Cassie. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. s.)

49. CASSIA *grandis.*

C. foliis vigintijugis subholosericeis eglandulatis. *Lin. suppl.* 230.

Arbor siliquosa brasiliana, filiqua hispida ferruginea, ceratoniae facie. *Breyn. cent. t.* 14.

Grosse Cassie. W.

Habitat in Surinamo. ♄ *C. G. Dahlberg.*

Arbor *robusta valida, ramis subtilissime holosericeis.* Folia *circiter vigintijuga absque glandulis.* Foliola *oblonga obtusa aequalis latitudinis, secundum longitudinem subtilissime holosericea.* Siliquae *sesquipedales compressiusculae digitos tres latae ponderosissimae acuminatae, futuris elevatis teretibus extantibus; altera geminata.*

** Chamaecristae *foliolis numerosis.*

*50. CASSIA *nigricans.*

C. foliis quatuordecim-jugis lineari-oblongis obtusissimis mucronatis, glandula baseos sessili. *Vahl. symb.* 1. *p.* 30. *

Cassia procumbens. *Forsk. Cat. pl. arab. p.* 111.

Schwärzliche Cassie. W.

Habitat in Arabia *felici.* ♄

*51. CASSIA *polyphylla.*

C. foliis multijugis, foliis ellipticis obtusis ciliatis, glandula oblonga sessili inter infima, pedunculis subbifloris. W.

C. foliis a quinquejugis ad duodecim-juga, in ramis senioribus aggregatis, foliolis oblongis ciliatis, facie glabris, dorso hispidulis, glandula pyramidali sessili inter foliola infima, pedunculis subbifloris. *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 460. *Collect.* 4. *p.* 104. *

Vielblättrige Cassie. W.

Habitat in insula Porto Rico. ♄

Digitized by Google

52. CASSIA *Chamaecriſta.*

C. foliis multijugis, glandula petiolari pedicellata, ſtipulis enſiformibus. *Hort. upſ.* 101. *Swartz obſ.* 164. *

C. foliolis plurium parium linearibus, ſtipulis ſubulatis. *Hort. cliff.* 158. *Gron. virg.* 47.

C. ſuffruticoſa erecta, foliolis linearibus plurimis pinnatis, floribus ſingularibus vel geminis ſparſis. *Brown. jam.* 225.

Chamaecriſta pavonis major. *Comm. hort.* 1. *p.* 53. *t.* 37.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 524.

Niedrige Caſſie. W.

Habitat in Jamaica, Barbados, Virginia. ⊙ (v. v.)

Foliola 20. *Pedicellus ſpatio ſupra petiolum egredieus.* Petala *duo ſuperiora macula purpurea.* Antherae *rubrae.*

53. CASSIA *glanduloſa.*

C. foliis multijugis multiglandulatis, ſtipulis ſubulatis. *Sp. pl.* 542.

Chamaecriſta pavonis americana, ſiliqua multiplici. *Breyn. cent.* 64. *t.* 24.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 524.

Drüſige Caſſie. W.

Habitat in Jamaica, Guadeloupe. (v. ſ.)

Caules *ſuffruticoſi; ramis nudiuſculis.* Foliola *lanceolata petiolo, inter ſingula paria, glandula pedicellata notato.* Stipulae *ſubulatae.* Pedunculi *axillares foliorum, gemini, uniflori, folio breviores.* Siliquae *orobi.* Flores *hexandri antheris duabus longiſſimis.*

54. CASSIA *mimoſoides.*

C. foliis multijugis linearibus: glandula baſeos petiolorum obſoleta, ſtipulis ſetaceis. *Fl. zeyl.* 154.

Mimoſa herba zeylanica, foliis et ſiliquis anguſtis glabris. *Burm. zeyl.* 160.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 525.

Sinnpflanzenartige Caſſie. W.

Habitat in Zeylona.

Petioli *absque glandula.* Caulis *non flexuoſus.* Stipulae *lanceolatae, ſeta terminatae.*

Caulis *erectus ſimpliciſſimus teres bipedalis altior.* Folia *pinnata: foliolis infinitis linearibus, glandula ſeſſili ſupra baſin petioli.* Stipulae *lanceolatae ſeta terminatae; ex alis.* Pedunculi *duo, erecto uniflori filiformes, verſus apicem bractea duplici lanceolata, ter-*

Digitized by Google

minati flore patulo. Stamina 10, *quorum* 7 *cum antheris oblongis.* Legumina *linearia.* Fl. zeyl.

*55. CASSIA *microphylla.* W.

C. foliis multijugis linearibus mucronatis, glandula inter infima, ſtipulis lanceolatis mucronatis, pedunculis ſolitariis unifloris, caule ramoſo virgato. W.

Feinblättrige Caſſie. W.

Habitat in inſula St. Crucis. (v. ſ.)

Caulis *pubeſcens.* Lomentum *compreſſum lineare pube tenui tectum. Valde affinis praecedenti, diſtinxi tantum hanc auctoritate Clariſſ. Vahl, qui diverſam eſſe credit.* W.

*56. CASSIA *flexuoſa.*

C. foliis multijugis, ſtipulis dimidiato-cordatis. *Sp. pl.* 543.

Senna ſpuria occidentalis, ſiliqua ſingulari, foliis herbae mimoſae. *Herm. lugdb.* 558. *Sloan. jam.* 150. *Raj. ſuppl.* 18.

Chamaecriſta pavonis braſiliana, ſiliqua ſingulari. *Breyn. cent.* 65. *t.* 23.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 525.

Gebogene Caſſie. W.

Habitat in Braſilia. ⊙

*57. CASSIA *capenſis.*

C. foliis multijugis, foliis linearibus, caule flexuoſo-erecto villoſo. *Thunb. prod.* 79.

Capiſche Caſſie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

58. CASSIA *nictitans.*

C. foliis multijugis, floribus pentandris, caule erectiusculo. *Sp. pl.* 543.

C. calycibus acutis, floribus pentandris. *Hort. cliff.* 497. *t.* 36. *Hort. upſ.* 101.

Senna ſpuria virginiana, mimoſae foliis, floribus parvis nictitantibus. *Pluk. alm.* 341. *t.* 314. *f.* 5.

Amoena moeſta. *Rumph. amb.* 6. *p.* 147. *t.* 61. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 526.

Virginiſche Caſſie. W.

Habitat in Virginia. ⊙ (v. v.)

Glandula *petiolorum pedicellata et fuſca.* Pedunculi *ſaepius tripartiti et triflori, ſpatho ſupra alas enati.*

59. CASSIA *procumbens.*
C. foliis multijugis eglandulatis, caule procumbente. *Sp. pl.* 543.
C. americana procumbens herbacea, mimosae foliis, floribus parvis siliquis angustis planis. *Comm. petrop. t.* 11.
Chamaecrista mariana, flore minore. *Pet. sicc.* 243. *n.* 40.
Houttuyn Lin. Pst. Syst. 3. *p.* 527.
Liegende Cassie. W.
Habitat in Indiis, Virginiae *apricis siccis.* ⊙

*814. CUBAEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 702.

Cal. turbinatus 5-partitus. *Cor.* 5-petala subaequalis. *Stam.* calyci inserta longa omnia foecunda, tria superiora breviora. *Legumen.*

*1. CUBAEA *paniculata.*
C. foliis pinnatis, foliolis oppositis.
Tachigali paniculata. *Aubl. guj.* 1. *p.* 372. *t.* 143. *f.* 1. *
Rispenblütige Cubäa. W.
Habitat in sylvis Gujanae. ♄

*2. CUBAEA *trigona.*
C. foliis pinnatis, foliolis alternis.
Tachigali trigona. *Aubl. guj.* 1. *p.* 374. *t.* 143. *f.* 2. *
Dreyeckige Cubäa. W.
Habitat in Gujanae *sylvis.* ♄
Simillima praecedenti cujus forte varietas, differt tantum: foliolis *majoribus alternis, nec oppositis.* Rachis *foliorum in binis speciebus trigona.* W.

815. CAESALPINIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 701. 703.

Cal. 5-partit. lacinia infima majori subfornicata. *Petala* 5. *Stam.* basi lanata omnia foecunda. *Legumen* compressum.

1. CAESALPINIA *bijuga.*
C. aculeata, foliis duplicato-bijugis, foliolis obcordatis calycibusque glabris, staminibus corollam aequantibus. *Swartz obs.* 166.

Digitized by Google

Poinciana (*bijuga*) aculeis ſolitariis, foliolis emarginatis. *Sp. pl.* 544. *Iacq. amer.* 123. *n.* 2.

Caeſalpinia (*veſicaria*) caule aculeato, foliis obcordatis ſubrotundis. *Sp. pl.* 545.

C. ſpinoſa, foliis minoribus obcordatis bipinnatis. *Brown. jam.* 227.

Senna ſpuria arborea ſpinoſa, foliis alatis ramoſis ſ. decompoſitis flore luteo, ſiliquis brevibus ſulcatis nigris ſabinae odore. *Sloan. jam.* 149. *hiſt.* 2. *p.* 50. *t.* 181. *f.* 2. 3. *bona. Raj. dendr.* 111.

Acacia glorioſa jamaicenſis, foliis minoribus ſubrotundis, ſpinis ad genicula ſimplicibus, floribus flavo-purpureis. *Plum. alm.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 528. 569.

Ausgerandetblättrige Cäſalpinie. W.

Habitat in Jamaica. ♄ (v. ſ. ſ. fl.)

2. CAESALPINIA *pulcherrima.*

C. aculeata, foliolis oblongo-ovalibus emarginatis, calycibusque glabris, corymbis ſimplicibus, petalis fimbriatis, ſtaminibus longiſſimis. *Swartz obſ.* 166.

Poinciana (*pulcherrima*) aculeis geminis. *Hort. upſ.* 101. *Iacq. amer.* 122. *Mill. dict.*

Poinciana aculeata, foliis bipinnatis, floribus croceis pulcherrimis, pedunculis longis ſpicatis inſidentibus. *Brown. jam.* 1. *p.* 225.

Senna ſpuria, arborea, ſpinoſa, foliis alatis ramoſis ſeu decompoſitis, flore ex luteo et rubro ſpecioſo. *Sloan. jam.* 2. *p.* 49.

Criſta pavonis flore elegantiſſimo variegato. *Burm. zeyl.* 79.

Frutex pavonius, Criſta pavonis. *Breyn. cent.* 61. *t.* 22. *Raj. hiſt.* 981.

Acacia orientalis glorioſa, coluteae foliis, ad genicula ſpinis gemellis aculeata. *Pluk. alm.* 5.

Flos pavonis. *Mer. ſur.* 45. *t.* 45?

Tſietti mandaru. *Rheed. mal.* 6. *p.* 1. *t.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 528.

Schönſte Cäſalpinie. W.

Habitat in Indiis. ♄ (v. ſ.)

Petiolus communis *Glandula una ad baſin et alia ad ſupremum par;* partialis *ſupra baſin mucronibus duobus.* Frutex 12-*pedalis. Emmenagoga Tinctura ex* Herb. *manip.* 3 *et* Sem. *no.* 20. Doſis *uncia una. Diſſ. alt. de pl. Surin. anno* 1776. *edit.*

3. CAESALPINIA *elata.*

C. inermis, foliolis linearibus obtusis cum acumine, corymbis compositis, calycibus coriaceis tomentosis, petalis fimbriatis, staminibus longissimis. *Swartz obs.* 166.

Poinciana caule inermi. *Cent.* 146. *Forskaehl. aegypt.* 86.

Poinciana foliis bipinnatis, foliolis ovato-oblongis, caule inermi. *Hort. cliff.* 158. *Fl. zeyl.* 159.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 521.

Hohe Cäsalpinie. W.

Habitat in India. ♄ (v. s.)

Foliola *integerrima, minuta.* Calyces *coriacei.* Filamenta *atropurpurea, basi villosa, longissima.*

*4. CAESALPINIA *Coriaria.*

C. inermis, foliolis linearibus obtusis, racemis paniculatis, calycibus glabris, staminibus corolla duplo longioribus. W.

Poinciana (*Coriaria*) caule inermi racemis spicatis. *Iacq. amer.* 123. *t.* 175. *f.* 36. *

Siliqua arboris Guatapanae ex Curacao insula. *Breyn cent. p.* 58. *f.* 5.

Libidibi. *Berg. Act. holm.* 1774. *p.* 57.

Gerber Cäsalpinie. W.

Habitat in maritimis inundatis salsis Curacao *et* Carthagenae. ♄ (v. s.)

5. CAESALPINIA *brasiliensis.*

C. inermis, foliolis ovato-oblongis, rachidibus pubescentibus, calycibus tomentosis, staminibus corolla brevioribus. *Swartz obs.* 166.

C. caule foliisque inermibus. *Mat. med.* 112.

C. arborea inermis, foliis minoribus: paribus bipinnatis, ligno kermesino: Brasiletto. *Brown. jam.* 227.

C foliolis duplicato-pinnatis, foliolis emarginatis, floribus decandris. *Mill. dict. n.* 1.

Pseudo-Santalum croceum. *Sloan. jam.* 213. *hist.* 2. *p* 184.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. *p.* 566.

Brasilische Cäsalpinie. W.

Habitat in Carolina, Jamaica, Brasilia. ♄

Brasiletto *officinis dicta.*

*6. CAESALPINIA *echinata.*

C. aculeata, foliolis ellipticis obtusis, racemis simplicibus, leguminibus echinatis. W.

Digitized by Google

C. (*echinata*) caule ramisque aculeatis, foliolis ovatis obtusis, leguminibus echinatis. *Lamarck encyclop.* 1. *p.* 455.*

Pseudo-Santalum rubrum s. arbor Brasilia. *Bauh. pin.* 393.

Arbor Brasilia. *Raj. hist.* 1736.

Acacia glorioſa spinis armata, cujus lignum Brasilia dictum, tinctoria. *Pluk. alm.* 5.

Ibirapitanga. *Pis. bras.* 164.

Fernambuc Cäsalpinie. W.

Habitat in Brasilia. ♄

7. CAESALPINIA *Sappan.*

C. aculeata, foliolis oblongo-ovalibus inaequilateris obtusis, calycibusque glabris, staminibus corolla longioribus, petalo supremo minore. *Swartz obs.* 167.

C. caule aculeato, foliolis oblongis inaequilateralibus emarginatis. *Fl. zeyl.* 158. *Roxb. corom.* 1. *p.* 17. *t.* 16.*

Ligno brasiliano simile. *Bauk. pin.* 393.

Lignum Sappan. *Rumph. amb.* 4. *p.* 56. *t.* 21. *Meist. it.* 90.

Tsiam pangam. *Rheed. mal.* 6. *p.* 3. *t.* 2.

Houttuyn Lin. Pst. Syst. 1. *p.* 570.

Brasilienholz Cäsalpinie. W.

Habitat in Indiis. ♄

8. CAESALPINIA *Crista.*

C. aculeata, foliolis ovalibus, racemis simplicibus, petalis ovatis calyce glabro brevioribus, staminibus calyce longioribus. *Swartz. obs.* 167.

C. caule aculeato, foliolis ovatis integris, floribus pentandris. *Sp. pl.* 544.

C. foliis duplicato-pinnatis, foliolis ovatis integerrimis, floribus pentandris. *Mill. dict. n.* 2.

Caesalpina polyphylla aculeis horrida. *Plum. gen.* 26. *t.* 68.

Houttuyn Lin. Pst. Syst. 1. *p.* 568.

Vielstachliche Cäsalpinie. W.

Habitat in Iamaica. ♄

9. CAESALPINIA *mimosoides.*

C. aculeata, foliolis oblongis obtusis, staminibus corolla brevioribus, leguminibus lanuginosis. W.

C. caule petiolis pedunculisque aculeatis, foliolis oblon-

Digitized by Google

gis obtusis parvis, leguminibus lanuginosis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 457. *

Mimosa malabarica, flore pentapetalo, siliquis lanuginosis. *Raj. hist.* 1740.

Kal-todda-vaddi. *Rheed. mal.* 6. *p.* 15. *t.* 8.

Sinnpflanzenartige Cäsalpinie. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Est sensitiva ut nonnullae Mimosae, notante Rheede. W.

816. GUILANDINA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 704.

Cal. 1-phyllus, hypocrateriformis. *Petala* calycis collo inserta, subaequalia. *Legumen.*

1. GUILANDINA *Bonduc.*

G. aculeata, pinnis ovatis, foliolis aculeis solitariis. *Mill. dict. n.* 1. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 429. *

G. caule fructuque aculeatis. *Hort. cliff.* 158.

Cäsalpinia aculeis recurvis, foliolis ovatis. *Fl. zeyl.* 157.

Bonduc vulgare majus polyphyllum. *Plum. gen.* 25.

Acacia glorioса, lentisci folio, spinosa flore spicato luteo, siliqua magna muricata. *Pluk. alm.* 4. *t.* 2. *f.* 2.

Lobus echinatus, fructu flavo, foliis rotundioribus. *Sloan. jam.* 144. *hist.* 2. *p.* 40.

Frutex globulorum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 89. *t.* 48.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 532.

Gemeine Guilandine. W.

Habitat in Indiis. ♄

2. GUILANDINA *Bonduccella.*

G. aculeata, pinnis oblongo-ovatis, foliolis aculeis geminis. *Mill. dict. n.* 2. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 429. * *Vahl. symb.* 1. *p.* 30.

G. aculeata, foliolis ovalibus acuminatis. *Fl. zeyl.* 156. *Hort. upsal.* 101.

G. spinosa, foliis bipinnatis ovatis cum acumine, seminibus cinereis. *Brown. jam.* 228.

Glycyrrhiza *(aculeata)* ramis rachibusque foliorum universalibus et partialibus aculeatis. *Forsk. descr.* 135.

Bonduc vulgare minus polyphyllum. *Plum gen.* 25.

Crista Pavonis, glycyrrhizae folio, minor repens spinosissima, flore luteo spicato minimo, siliqua latissima

Digitized by Google

echinata, ſemine rotundo cinereo. *Breyn. prod.* 3. *app.* 33. *t.* 28.
Globuli majores. *Rumph. amb.* 5. *p.* 92. *t.* 49. *f.* 1.
Lobus echinatus fructu caeſio, foliis longioribus. *Sloan. jam.* 144. *hiſt.* 2. *p.* 41.
Caretti. *Rheed. mal.* 2. *p.* 35. *t.* 22.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 533.
Zweyſtachliche Guilandine. W.
Habitat in Indiis. ♄ (v. ſ.)

3. GUILANDINA *Nuga.*
G. caule inermi, foliis petiolo primario ſubtus aculeis geminis. *Sp. pl.* 546. †
Nugae ſylvarum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 94. *t.* 50.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 534.
Stachelloſe Guilandine. W.
Habitat in Amboina. ♄
Legumina laevia ſunt.

*4. GUILANDINA *paniculata.*
G. ramis petiolisque aculeatis, floribus paniculatis ebracteatis, leguminibus monoſpermis laevibus. *Lamarck encyclop.* 1. *p.* 429. *
Ticanto. *Adanſ. fam.* 319.
Cacu mullu. *Rheed. mal.* 6. *p.* 33. *t.* 19.
Riſpenblütige Guilandine. W.
Habitat in Malabaria *et* Nova Hibernia. ♄

*5. GUILANDINA *axillaris.*
G. aculeata, foliis pinnatis, floribus axillaribus ſubſolitariis, leguminibus monoſpermis villoſis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 430. *
Bau-caretti. *Rheed. mal.* 6. *p.* 35. *t.* 20.
Winkelblütige Guilandine. W.
Habitat in India *orientali.* ♄

*817. HYPERANTHERA.

Vahl. ſymb. 1. *p.* 30.

Cal. 5-partitus. *Petala* calyci inſerta inaequalia. *Legumen* 3-valve toruloſum. *Semina* alata.

*1. HYPERANTHERA *decandra.* †
H. floribus decandris, foliis ſubbipinnatis; foliolis inferioribus ternatis, leguminibus ſuboctogonis. W.

Digitized by Google

Anoma (*Moringa*) foliis alternis bipinnatis, ſiliquis polygonis, ſeminibus triquetro-alatis. *Loureiro cochin.* 342. *

Zehnfädige Behennuſs. W.

Habitat in India. ♄

An varietas ſequentis? W.

2. HYPERANTHERA *Moringa.*

H. floribus ſemidecandris, foliis ſubbipinnatis, foliolis inferioribus ternatis, leguminibus trigonis. W.

H. (*Moringa*) floribus ſemidecandris, foliis ſubbipinnatis, foliis inferioribus ternatis. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 30.*

Anoma (*Morunga*) foliis oppoſitis bipinnatis, ſiliquis trigonis, ſeminibus triquetro-alatis. *Loureiro cochin. p.* 343. *

Moringa zeylanica. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 393. * *illuſt. gen. t.* 337. *Schreb. gen. n.* 1606.

Guilandina (*Moringa*) inermis, foliis ſubbipinnatis, foliolis inferioribus ternatis. *Fl. zeyl.* 155. *Mat. med. p.* 112. *Mill. dict. n.* 4. *Swartz obſ.* 167. * *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 461. *Collect.* 2. *p.* 371. *

Lignum peregrinum aquam coeruleam reddens. *Bauh. pin.* 416.

Moringha zeylanica, foliorum pinnis pinnatis, flore majore, fructu anguloſo. *Burm. zeyl.* 162. *t.* 75.

Morungu. *Rheed. mal.* 6. *p.* 19. *t.* 11. *Rumph. amb.* 1. *p.* 184. *t.* 74, 75.

Balanus Myrepſica. *Blackw. t.* 386.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 573.

Gemeine Behennuſs. W.

Habitat in Zeylona, America, Aegypto. ♄

Polygama *ex Hermaphroditis duobus.* Legumen *longiſſimum, triquetrum, 3-valve, laeve, valvulis triquetris, uniloculare.* Semina *alterna, remota, longitudinaliter digeſta, triquetra.*

*3. HYPERANTHERA *ſemidecandra.*

H. floribus ſemidecandris, foliis bipinnatis, apice ſimpliciter pinnatis. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 30.

Hyperanthera peregrina. *Forſk. deſcr.* 67. *

Gymnocladus (*arabica*) foliis bipinnatis, petiolo communi glanduloſo, floribus inaequalibus hermaphroditis. *Lamarck. encycl.* 1. *p.* 726.

Arabiſche Behennuſs. W.

Habitat in Arabia. ♄

Digitized by Google

*4. HYPERANTHERA *cochinchinenſis.* †

H. floribus ſemidecandris, foliis bipinnatis tomentoſis, leguminibus bivalvibus, ſeminibus nudis. W.

Anoma (*cochinchinenſis*) foliis oppoſitis bipinnatis, ſiliquis ſubcompreſſis bivalvibus, ſeminibus nudis. *Loureiro cochin.* 343. *

Cochinchineſiſche Behennuſs. W.

Habitat in Cochinchina. ♄

*818. SCHOTIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 705.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5, calyci inſerta, lateribus invicem incumbentibus clauſa. *Legumen* pedicellatum.

1. SCHOTIA *ſpecioſa.*

S. ſpecioſa. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 75. *Collect.* 1. *p.* 93. * *Ait. Kew.* 2. *p.* 56.

Schotia afra. *Thunb. prod.* 79.

Theodora ſpecioſa. *Medic. monogr. p.* 16. *t.* 1.

Guajacum (*afrum*) foliis multijugis acutis. *Sp. pl.* 547. *Mill. dict. n.* 3.

Guilandinoides. *Hort. cliff.* 439.

Acacia africana, quae Acaciae ſimilis, foliis myrti parvis aculeatis pinnatis, flore coccineo tetrapetaloide. *Walth. hort.* 2. *t.* 2.

Afra arbor acaciae ſimilis foliis myrti aculeatis ſplendentibus. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 57.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 582.

Prächtige Schotie. W.

Habitat in Senegal *et ad* Cap. b. ſpei *prope* Moſſel-Bay. ♄ (v. ſ.)

Rami *rigidi.* Folia *alterna pinnata octojuga.* Petiolus *communis marginatus articulatus canaliculatus.* Foliola *ovato-oblonga oppoſita integerrima mucronata glabra rigidula perennia, baſi interiore laeviſſime abbreviata.* Stipulae *ramis adpreſſae ſubulatae minimae.*

Digitized by Google

819. GUAIACUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 727.

Cal. 5-fidus, inaequalis. *Petala* 5, calyci inſerta. *Capſ.* angulata, 3 ſ. 5-locularis.

*1. GUAIACUM *dubium*, †

G. foliis conjugatis oblongo-lanceolatis obtuſis. *Forſt. prod. n.* 186.

Zweifelhaftes Franzoſenholz. W.

Habitat in inſula Tongatabu. ♄

2. GUAIACUM *officinale.*

G. foliolis bijugis obtuſis. *Mat. med.* 112. *Mill. dict. n.* 1. *Swartz obſ.* 168.

G. foliis pinnatis: folioiis quaternis obtuſis. *Hort. cliff.* 187.

G. foliis fere impetiolatis bijugis obovatis et leniter radiatis, pinnis et ramulis dichotomis. *Brown. jam.* 225.

G. flore coeruleo, fructu ſubrotundo. *Plum. gen.* 39.

G. jamaicenſe, foliis velut muria conditis ſpiſſius virentibus, flore ſubcaeruleo. *Pluk. alm.* 180. *t.* 35. *f.* 4.

G. magna matrice. *Bauh. pin.* 448.

Pruno vel Evonymo affinis arbor, folio alato buxeo ſubrotundo. *Sloan. jam.* 186. *hiſt.* 2. *p.* 133. *t.* 222. *f.* 3. 4. 5. 6.

Arbor ligni Sancti vel Gnajacum. *Seb. theſ.* 1. *p.* 86. *t.* 53. *f.* 2. *Blackw. t.* 350. *n.* 1. 2.

Guayacum. *Cluſ. exot.* 312. 314.

β. Guajacum jamaicenſe, lentiſci ſubrotundis foliis laete virentibus; flore albo. *Pluk. alm.* 180. *t.* 35. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 579.

Vierblättriges Franzoſenholz. W.

Habitat in Hiſpaniola, Jamaica, ♄ (v. ſ.)

3. GUAIACUM *ſanctum.*

G. foliolis multijugis obtuſis. *Mill. dict. n.* 2.

G. foliis pinnatis, foliolis obverſe ovatis integerrimis. *Roy. lugdb.* 208.

G. flore coeruleo fimbriato, fructu tetragono. *Plum. gen.* 39.

G. americanum, lentiſci folio. *Comm. hort.* 1. *p.* 171. *t.* 88.

G. propemodum ſine matrice. *Bauh. pin.* 448

Iaſminum vulgo americanum ſ. Evonymo affinis occidentalis, alatis ruſci foliis, nuciſera, cortice ad geniculа fungoſo. *Pluk. alm.* 139. *t.* 94. *f.* 4.

Digitized by Google

Lignum vitae ex Braſilia. *Blackw. t.* 350. *f.* 3. 4.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 581.
Vielblättriges Franzoſenholz. W.
Habitat in Americes *inſula ſ. Iohannis de Porto Riceo.* ♄

820. CYNOMETRA.

Cal. 4-phyllus. *Antherae* apice biſidae. *Legumen* carnoſum, lunatum, 1-ſpermum.

1. CYNOMETRA *cauliflora.*

C. trunco floriſero. *Act. upſ.* 1741. *p.* 79. *Fl. zeyl.* 166.
Cynomorium. *Rumph. amb.* 1. *p.* 163. *t.* 62. *Burm. ind.* 100.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 583.
Stammblütige Hundsruthe. W.
Habitat in India. ♄ (v. ſ. c. fr.)

2. CYNOMETRA *raminflora.*

C. ramis floriferis. *Act. upſ.* 1741. *p.* 79. *Fl. zeyl.* 167.
Cynomorium ſylveſtre. *Rumph. amb.* 1. *p.* 164. *t.* 63.
Iripa. *Rheed. mal.* 4. *p.* 65. *t.* 31. *Raj. hiſt.* 1675. *Burm. ind.* 100.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 585.
Aſtblütige Hundsruthe. W.
Habitat in India. ♄

*821. CRUDIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 711.

Cal. monophyllus, limbo 4-fido. *Cor.* 0. *Filamenta* baſi dilatata. *Samara* ſubdiſperma orbiculata.

*1. CRUDIA *ſpicata.*

C. foliis pinnatis, foliolis oblongo-lanceolatis acuminatis. W.
Apalatoa ſpicata. *Aubl. guj.* 1. *p.* 383. *t.* 147.*
Aehrenblütige Crudie. W.
Habitat in ſylvis Gujanae. ♄
Folia *alterna pinnata, foliolis alternis glabris.* Racemi *ſimplices axillares.* W.

Digitized by Google

*2. CRUDIA *aromatica.*
C. foliis ſimplicibus ellipticis acuminatis. W.
Touchiroa aromatica. *Aubl. guj.* 1. *p.* 385. *t.* 148. *
Gewürzhafte Crudie. W.
Habitat in ſylvis Gujanae. ♄
Folia *hujus ſimplicia alterna.* Racemi *ut in praecedente, cui ceterum ſimillima.* W.

*822. PANZERA. W.

Eperua Aubl. guj. 1. *p.* 369.

Cal. monophyllus limbo 4-partito. *Petalum* 1, ſubrotundum laterale baſi convolutum. *Filamenta* baſi incraſſata barbata, 5 ſterilia. *Legumen.*

*1. PANZERA *falcata.* W.
Eperua falcata. *Aubl. guj.* 1. *p.* 369. *t.* 142. *
Sichelſaamige Panzere. W.
Habitat in ſylvis Gujanae *ad fluviorum ripas.* W.
Arbor *ſexagintapedalis. Folia alterna pari-pinnata, foliolis trijugis ellipticis acuminatis ſubſeſſilibus integerrimis glabris.* Panicula *ſimplex e racemis ſimplicibus valde elongata.* W.
Genus a Dimorpha ſtaminibus *et* legumine *aliisque notis diſtinctiſſimum, licet affine.* W.
Dixi hoc genus in honorem Panzeri, Med. Doct. Norimbergenſis, Botanici multis ſcriptis celebris. W.

823. CODON.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 715.

Cal. 10-partitus. *Cor.* campanulata, 10-fida. *Capſ.* polyſperma.

1. CODON *Royeni.*
C. Royeni. *Syſt. nat. ed.* 13. *p.* 292. *Thunb. prod.* 80. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 6. *p.* 479.
Royeniſches Codon. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ⊙
Caulis *herbaceus, firmus, cubitalis, teres ramis aſſurgentibus.* Folia *alterna petiolata, cordato-ovata, ſubrepanda, indiviſa, acuminata, ſubcoriacea, gla-*

Digitized by Google

bra, supra avenia. Flores *supra-axillares, solitarii, pedunculati, facie corollae Atropae Belladonnae, albidi, extus notati striis* 10 *purpurascentibus.* Herba *tota adspersa striis. Royen. mss.*

824. DICTAMNUS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 726.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5, patula. *Filamenta* punctis glandulosis adspersa. *Caps.* 5, coalitae.

1. DICTAMNUS *albus.*

Dictamnus. *Hort cliff.* 161. *Hort. upsf.* 102. *Mat. med.* 113. *Roy. lugdb.* 463. *Sauv. monsp.* 232. *Gmel. sib.* 4. *p.* 177. *Scop. carn. n.* 476. *Pollich. pal. n.* 392. *Mill. ic. t.* 123. *Blackw. t.* 75. *Ludw. ect. t.* 10. *Kniph. cent.* 1. *n.* 25. *Hoffm. germ.* 141. *Roth. germ. I.* 180. *II.* 461.

D. albus vulgo Fraxinella. *Bauh. pin.* 222.

Fraxinella. *Reneal. spec.* 122. *t.* 121. *Hall. helv. n.* 1029. *Riv. pent. irreg. t.* 132.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 480.

Weisswurzlicher Diptam. W.

Habitat in Germania, Gallia, Italia. 4 (v. v.)

Ordo naturalis Rutae communis.

*825. NICANDRA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 714.

Cal. turbinatus 4-partitus. *Cor.* 1-petala profunde 10-fida. *Filamenta* annulo nectarifero inserta. *Bacca* sexsulcata 3-locul. polysperma.

*1. NICANDRA *amara.*

Potalia amara. *Aubl. guj.* 1. *p.* 394. *t.* 151.

Bittrer Männersieg. W.

Habitat in Gujanae *sylvis.* ♄

Caulis *lignosus mono-vel tripedalis simplex, inferne nudus.* Folia *opposita petiolata oblongo-obovata acuminata luteo-viridia venosa integerrima glabra.* Petioli *basi vaginati connati.* Corymbus *pauciflorus ternalis.* Calyx *lutens.* Corolla *alba.* W.

Digitized by Google

*826. PETALOMA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1750.

Cal. urceolatus 5-dentatus. *Petala* 5, calyci inſerta. *Stamina* margini calycis inſidentia. *Bacca* 1-locularis.

*1. PETALOMA *myrtilloides.*

P. pedunculis ſolitariis unifloris, foliis ſubſeſſilibus ovatis attenuatis baſi obliquis. *Swartz prod.* 73. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 833. *

Myrti folio arbor cortice argenteo, foliis oblongis ad baſin latioribus acuminatis inodoris, ex adverſo ſitis, flore pentapetaloide pallide albicante. *Sloan. cat. p.* 162. *hiſt.* 2. *p.* 78. *t.* 187. *f.* 3.

Arbor foliis cordatis myrtineis oppoſitis, baccis diſpermis. *Brown. jam.* 370.

Myrtenblättrige Randblume. W.

Habitat in ſylvis depreſſis Hiſpaniolae, Jamaicae. ♄

*2. PETALOMA *Muriri.*

P. pedunculis confertis axillaribus, foliis petiolatis ovatis acuminatis, baccis tetraſpermis. *Swartz prod.* 73. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 835. *

Mouriri gujanenſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 453. *t.* 180. *

Langzugeſpitzte Randblume. W.

Habitat in ſylvis Gujanae. ♄

827. RUTA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 725.

Cal. 5-partitus. *Petala* concava. *Receptac.* punctis melliferis decem cinctum. *Capſ.* lobata.

* *Quinta pars numeri in quibusdam excluditur.*

1. RUTA *graveolens.*

R. foliis ſupradecompoſitis, foliolis oblongis, terminali obovato, petalis integerrimis. W.

R. foliis decompoſitis, floribus lateralibus qnadrifidis. *Hort. cliff.* 145. *Hort. upſ.* 102. *Mat. med.* 113. *Roy. lugdb.* 461. *Scop. carn. n.* 477. *Ludw. ect. t.* 20. *Blackw. t.* 7. *Kniph. cent.* 3. *n.* 79. *Willd. arb.* 330. *

R. foliis duplicato-pinnatis, lobulis ovatis. *Hall. helv. n.* 1003.

R. ſylveſtris major. *Bauh. pin.* 336. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 507. *ſ.* 5. *t.* 14. *f.* 3. *Du Ham.* 2. *ic.* 61.

β. Ruta hortenſis latifolia. *Bauh. pin.* 336.

R. (*hortenſis*) foliis decompoſitis, floribus octandris, ſtaminibus corolla longioribus. *Mill. dict. n.* 1. R.

R. graveolens hortenſis. *Dod. pempt.* 119.

γ. Ruta hortenſis latifolia arbuſculae ſimilis. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 260.

R. africana maxima. *Swert. hort.* 24.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 535.

Gemeine Raute. W.

Habitat in Europae *auſtralis*, Alexandriae, Mauritaniae, Helvetiae *ſterilibus.* ♄ (v. v.)

Flos *primarius 5-fidus, reliqui quadrifidi.* Paniculae *rami primi bipartiti, reliqui flores alterni.*

*2. RUTA *montana.*

R. foliis ſupradecompoſitis, foliolis omnibus linearibus, petalis integerrimis. W.

R. (*montana*) foliis ſupradecompoſitis, laciniis linearibus, petalis imberbibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 57.

R. (*montana*) foliis bipinnatis linearibus, floribus ſpicatis ſecundis, ſpicis divaricato-corymboſis. *Loeſl. it.* 140. *

R. (*legitima*) foliolis linearibus acutis, petalis erectis imberbibus. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 76. *collect.* 1. *p.* 74. *

R. (*legitima*) foliolis linearibus acutis, petalis adunco-roſtratis imberbibus, ſtipulis trifidis ariſtatis. *Allion. pedem. n.* 1023. *

R. (*ſylveſtris*) foliis inferioribus decompoſitis, ſummis quinquefidis trifidisque. *Mill. dict. n.* 3.

R. foliis duplicato-pinnatis linearibus, lanceolatis. *Hall. helv. n.* 1004.

R. ſylveſtris minor. *Bauh. pin.* 336. *Cam. epit.* 495.

R. montana legitima. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 136.

R. minor. *Tabern.* 134.

Berg Raute. W.

Habitat in collibus Helvetiae, Aquitaniae, Hiſpaniae *et* Luſitaniae. ♄ (v. ſ.)

3. RUTA *chalepenſis.*

R. foliis ſupradecompoſitis oblongis, terminali obovato, petalis ciliato-dentatis. W.

Digitized

R. foliis ſupradecompoſitis, petalis ciliatis. *Mant.* 69.

α. R. chalepenſis latifolia, petalis villis ſcatentibus. *Tourn. inſt.* 257.

β. R. chalepenſis anguſtifolia, petalis villis ſcatentibus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 508. *ſ.* 5. *t.* 35. *f.* 8.

R. (*chalepenſis*) foliis decompoſitis, floribus decandris, petalis ciliatis. *Mill. dict. n.* 5. B.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 537.

Aleppiſche Raute. W.

Habitat in Arabia. ♄ (v. v.)

Simillima R. graveolenti *ejusque progeniei.* Primi *flores* 5-*fidi*, *reliqui* 4-*fidi.* Petala *concava*, *margineque undulata*, *ut in* R. graveolente, *ſed* Caulis *altior*; Petala *margine ciliata*; Capſulae *lobi acuti*, *obtuſi.*

Differt β. Petalorum *unguibus longioribus*, Capſulae*que lobis approximatis*, *nec diſtantibus.* H. V.

4. RUTA *pinnata.*

R. foliis pinnatis, foliolis lanceolatis baſi attenuatis ſerrato-crenatis, petalis integerrimis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 58.

R. foliis pinnatis trijugis, foliolis lanceolatis, impari ſerrato, petalis planis ſubcrenulatis. *Lin. ſuppl.* 232.

Gefiederte Raute. W.

Habitat in Canariis *ad rupes circa* Puerto de la Orotava. *Fr. Maſſon.* ♄ (v. ſ.)

Caulis *ut in reliquis ſpeciebus.* Folia *pinnata trijuga cum impari.* Foliola *lateralia oppoſita linearia integra ſ. crenulata punctata.* Foliolum impar *ſubovatum ſerratum.*

5. RUTA *patavina.*

R. foliis ternatis ſeſſilibus linearibus integerrimis, baſi attenuatis. W.

R. foliis ternatis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 549. *Mill. dict. n.* 8.

Pſeudo-Ruta patavina trifolia, floribus luteis umbellatis. *Mich. gen.* 22. *t.* 19.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 538.

Dreyblättrige Raute. W.

Habitat prope Patavium. 4

Petala *plana*, *integra.*

6. RUTA *linifolia.*

R. foliis ſimplicibus lanceolatis glabris, filamentis ciliatis, caule ſimplici herbaceo. W.

R. foliis lanceolatis, indiviſis. *Sp. pl.* 549. *Mill. dict. n.* 6.

Digitized by Google

R. foliis ſimplicibus ſolitariis. *Hort. cliff.* 146.
R. ſylveſtris linifolia hiſpanica. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 82. *t.* 73. *Barr. ic.* 1186.
β. Ruta montana, foliis integris ſubrotundis. *Buxb. cent.* 2. *p.* 30. *t.* 28. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 538.
Flachsblättrige Raute. W.
Habitat in Hiſpania, β. *in* Rodaſtro. ♃ (v. ſ.)

Paniculae rami laterales bifidi, triflori, flore intermedio ſeſſili. Petala 5, *ſeſſilia, integra, ovata. Filamenta baſi piloſa arcte includunt receptaculum poris melliferis pertuſum. Pericarpia punctis elevatis.*

Planta Buxbaumii non eſt diverſa ab hiſpanica. W.

7. RUTA *fruticuloſa.*

R. foliis ſimplicibus lineari-ſpathulatis pubeſcentibus, filamentis lanatis, caule ramoſo fruticoſo. W.
R. (*fruticuloſa*) foliis integris ſeſſilibus ovato-lanceolatis, ramisque piloſis. *Billard. pl. ſyr. dec.* 1. *p.* 13. *t.* 4.
R. orientalis linariae folio, flore parvo. *Tournef. cor.* 19. *Buxb. cent.* 2. *p.* 30. *t.* 28. *f.* 1.
Kleinblütige Raute. W.
Habitat in Media, *inque* Syria *prope* Damaſcum. ♄ (v. ſ.)

Filamenta *dilatata baſi valde ſunt lanata.* Flores *duplo minores praecedente, et* petala *magis unguiculata.* W.

828. TOLUIFERA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 713.

Cal. 5-dentatus, campanulatus. *Petala* 5, infimo maximo, obcordato. *Stylus* nullus.

1. TOLUIFERA *Balſamum.*

Toluifera. *Mat. med.* 114. *Mill. dict.*
Balſamum Tolutanum, foliis ceratiae ſimilibus. *Bauh. pin.* 401.
Balſamum provinciae Tolu, Balſamifera quarta. *Hernand. mex.* 53.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 587.
Americaniſcher Tolubaum. W.
Habitat in America *prope* Carthagenam. ♄

Digitized by Google

829. MYROXYLON.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 709.

Cal. campanulatus 5-dentatus. *Petala* 5, ſupremo reliquis majore. *Germen* corolla longius. *Legumen* apice monoſpermum!

1. **MYROXYLON** *peruiferum.*

M. foliis abrupte pinnatis bijugis, foliolis ſuboppoſitis. W.
Myroxylon peruiferum. *Lin. ſuppl.* 233.
Hoitziloxitl. *Hern. mex. p.* 51. *cum figura ſatis bona.*
Cabureiba: *Piſo braſ.* 57. 119. *absque figura.*
Wohlriechendes Balſamholz. W.
Habitat in calidiſſimis provinciis Terrae Firmae Americae meridionalis. *Mutis.* ♄

Arbor *pulcherrima, cortice laevi craſſo valde reſinoſo, ut omnes arboris partes.* Folia *alterna abrupte pinnata.* Foliola *bijuga ſuboppoſita petiolata ovato-lanceolata, apice producto obtuſo emarginato, integra venoſa glaberrima.* Rachis *per longitudinem inferioris paginae folii currens elevata pubeſcens.* Petiolus *communis teres pubeſcens.* Racemi *axillares erecti ſecundi, foliis longiores, pedunculo teretiuſculo pubescente, floribus ſparſis.* Bractea *ſingulum pedunculum ſuffulciens minima ovata erecta concava, nudo oculo tuberculum referens.* Pedicelli *erecti.* Calyx *campanulatus viridi-caneſcens, cinctus extra orificium petalis antherisque albis, intra continens legumen viride, quod in flore ſingularem faciem repraeſentat.* Foliorum *ſubſtantia plena punctis linearibus translucentibus reſinoſis, ut folia Citri.*

Ex hac arbore venit Balſamum peruvianum. W.

*2. **MYROXYLON** *pedicellatum.*

M. foliis impari pinnatis ſubquinquejugis, foliolis alternis, legumine pedicellato. W.
Myroſpermum (*pedicellatum*) leguminibus pedicellatis. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 181. * *illuſt. gen. t.* 341. *f.* 1.
Myroſpermum. *Iuſſ. gen. ed. Uſt. p.* 403.
Geſtieltes Balſamholz. W.
Habitat in Peru. ♄

Folia *quadri-ſ. quinquejuga.* W.

*3. **MYROXYLON** *fruteſcens.*

M. foliis impari-pinnatis ſeptemjugis, foliolis alternis, legumine ſeſſili. W.

Digitized by Google

Myroſpermum (*fruteſcens*) leguminibus ſeſſilibus. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 181. * *illuſt. gen. t.* 341. *f.* 2.
Myroſpermum fruteſcens. *Iacq. amer.* 120. *t.* 174. *f.* 34.
Stranchartiges Balſamholz. W.
Habitat in Carthagenae *fruticetis.* ♄
Legumen *hujus in calyce eſt ſeſſile. Diverſiſſima a praecedente* foliis *et* legumine. W.
Clariſſ. Lamarck hanc ſpeciem non a M. peruifero diverſam eſſe credit, ſed diſſuadent: deſcriptiones Iacquini et Linnaei, ut et balſamum hujus foetidum. W.

830. HAEMATOXYLON.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 708.

Cal. 5-partitus. *Pet.* 5. *Capſ.* lanceolata, 1-locularis, 2-valvis: valvis navicularibus.

1. HAEMATOXYLON *campechianum.*
Haematoxylum. *Hort. cliff.* 160. *Roy. lugdb.* 465. *Mat. med.* 114. *Mill. dict. Iacq. obſ.* 1. *p.* 20.
H. ſpinoſum, foliis pinnatis, racemis terminalibus. *Brown. jam.* 1. *p.* 221.
Lignum campechianum, ſpecies quaedam. *Sloan. jam.* 213. *hiſt.* 2. *p.* 183. *t.* 10. *f.* 1. 2. 3. 4. *Catesb. car.* 3. *p.* 66. *t.* 66.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 590.
Weſtindiſches Blutholz. W.
Habitat in Campeche Americes. ♄ (v. ſ.)
Tabula *Blackw.* 493. *non huc pertinet, monente* Iacquino. R.

831. PROSOPIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 706.

Cal. hemiſphaericus, 4-dentatus. *Stigma* ſimplex. *Legumen* polyſpermum.

1. PROSOPIS *ſpicigera.*
Proſopis. *Mant.* 68. *Burm. ind.* 102. *t.* 25. *f.* 3. *Roxb. corom.* 1. *p.* 45. *t.* 63. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 593.
Aehrentragende Proſopis. W.
Habitat in India. ♄
Arbor. Folia *alterna conjugata: foliolis pinnativ, octojugis ſine impari, Tamarindi ſimilibus, pinnis ob-*

longis obtusis. Spicae *angustae, longae, terminales et axillares.* Flores *parvi.*

*832. CADIA.

Forsk. descr. 90.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5 aequalia obcordata. *Legumen* polyspermum. W.

*1. CADIA *purpurea.*

C. purpurea. *Forsk. descript. p.* 90. * *Ait. Kew.* 3. *p.* 492. *l'Herit. in Magaz. encycl.* 5. *p.* 29. *

Panciatica purpurea. *Piccivoli hort. panciat.* 9. *cum fig.*

Spaendoncea tamarindifolia. *Desfont. in Decad. philos. polit. et litter.* 7. *p.* 259. *

Rothe Cadie. W.

Habitat in Arabia *felici.* ♄

Rami *griseo-virescentes teretes propendentes, juniores lanugine pubescentes.* Folia *alterna impari-pinnata, foliolis numerosissimis parvis oblongis obtusis sessilibus glabris.* Petiolus *pubescens.* Pedunculi *solitarii axillares bi-vel trisori.* Flores *nutantes.* Corolla *recens alba dein rosea.* W.

833. MURRAYA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 717.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala campanulata. *Nectar.* germen cingens. *Bacca* 1-sperma.

1. MURRAYA *exotica.*

M. exotica. *Mant.* 563. *Murr. commentar. goett.* 9. *p.* 186. *t.* 1. *

Chalcas paniculata. *Mant.* 68.

Chalcas Cammuneng. *Burm. ind.* 104.

Marsana buxifolia. *Sonnerat. it.* 2. *p.* 192. *t.* 139.

Camunium. *Rumph. amb.* 5. *p.* 29. *t.* 18. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 539. 541. *t.* 24. *f.* 2.

Indische Murraye. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ *Koenig.* (v. s.)

Arbor *inter minores, cortice albicante, facie Schini.* Folia *alterna, petiolata, rigidula, pinnata impari.* Foliola 7, *petiolulata, alterna, obovata, glabra, obtusiuscula.*

834. BERGERA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 718.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Stigma* turbinatum. *Bacca* 2-ſperma.

1. BERGERA *Koenigii.*

B. Koenigii. *Mant.* 563.
Papaja ſylveſtris. *Rumph. amb.* 1. *p.* 149. *tab.* 53. *f.* 1. W.
Königſche Bergere. W.
Habitat in India *orientali.* *Koenig.* ♄ (v. ſ.)

Arbor *frondoſa, cortice Alni.* Folia *alterna, petiolata, pinnata impari.* Foliola *alterna, petiolulata, ovato-lanceolata, rhomboidea, latere altero anguſtiora, glabra; latere antico ſubſerrata.* Corymbi *terminales compoſiti, foliis breviores, patentes.* Bracteae *pedicellis adpreſſae, ſolitariae, lanceolatae, parvae, caducae.* Racemi *erecti pedicellis teretiuſculis, brevibus;* Bracteae *lanceolatae, perſiſtentes.*

*835. EKEBERGIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 719.

Cal. 4-partitus. *Cor.* 4-petala. *Nectar.* annulus germen cingens. *Bacca* 5-ſperma.

*1. EKEBERGIA *capenſis.*

E. capenſis. *Sparrman Act. holm.* 1779. *p.* 252. *t.* 9.* *Thunb. Diſſ. nov. pl. gen.* 2. *p.* 44.* *Thunb. prod. p.* 79.
Capiſche Ekebergie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei *in ſylvis* Hauteniquas *inque ſylva* Eſſenboſch *infra* Longkloff. ♄

Arbor *procera cortice cinereo.* Folia *alterna abrupte pinnata, rarius impari-pinnata, quadri ſ. ſexjuga, foliolis ovato-lanceolatis integerrimis venoſis glabris ſeſſilibus.* Rachis *foliorum triquetra ſubalata.* Panicula *axillaris corymboſa foliis multoties brevior.* Pedicelli *ut calyces extus lanati.* W.

836. ADENANTHERA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 707.

Cal. 5-dentatus. *Petala* 5. *Antherae* apice exteriore glandulae globosae affixae. *Legumen* membranaceum.

1. ADENANTHERA *pavonina.*

A. foliis decompositis utrinque glabris. *Roy. lugdb.* 462. *Vir. cliff.* 36. *Fl. zeyl.* 160. * *Burm. ind.* 100. *Mill. dict. Iacq. collect.* 4. *p.* 212. *t.* 23. *

Poinciana foliis duplicato-pinnatis; foliolis alternis. *Hort. cliff.* 158.

Coralaria parvifolia. *Rumph. amb.* 3. *p.* 173. *t.* 109.

Mandsiadi. *Rheed. mal.* 6. *p.* 25. *t.* 14. *Raj. hist.* 1962.

Houttuyn Lin. Pst. Syst. 1. *p.* 594.

Glattblättrige Drüsenblume. W.

Habitat in India. ♄ (v. s.)

2. ADENANTHERA *falcata.*

A. foliis decompositis subtus tomentosis. *Spi pl.* 550.

Clypearia alba. *Rumph. amb.* 3. *p.* 176. *t.* 111. *Burm. ind.* 101.

Houttuyn Lin. Pst. Syst. 1. *p.* 596. *

Haarige Drüsenblume. W.

Habitat in India. ♄

*3. ADENANTHERA *scandens.* †

A. foliis pinnatis bijugis, foliolis ovatis obliquis glabris, cirrhis terminalibus bifidis. *Forst. prod. n.* 187.

Kletternde Drüsenblume. W.

**Habitat in insula* Mallicollo. ♄

*837. GAERTNERA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 735.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala lacero-ciliata. *Filamenta* basi levissime cohaerentia, unicum reliquis longius. *Samara* monosperma qradrialata, alis inaequalibus.

1. GAERTNERA *racemosa.*

G. racemosa. *Roxb. corom.* 1. *p.* 19. *t.* 18. *

Molina (*racemosa*) foliis ovato-lanceolatis, floribus racemosis terminalibus. *Cavan. Diss.* 9. *p.* 435. *t.* 263. *

Hiptage Madablota. *Gaert. sem.* 2. *p.* 169. *t.* 116.

Digitized by Google

Madablota. Baniſteria tetraptera. *Sonnerat. it.* 2. *p.* 238. *t.* 135.*

Baniſteria (*benghalenſis*) foliis ovato-oblongis acuminatis, racemis lateralibus, ſeminibus patentibus. *Sp. pl.* 611. *Fl. zeyl.* 176. * *Mill. dict. n.* 5.

Baniſteria (*unicapſularis*) *foliis* ovato-lanceolatis acuminatis, racemis terminalibus, capſulis ſolitariis polypteris. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 363.*

Acer benghalenſis laurinis foliis, fructu tergemino. *Pluk. alm.* 7. *t.* 3. *f.* 1. *mala.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 593.

Traubenblütige Gärtnere. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)

*838. STRIGILIA.

Cavan. diſſ. 7. *p.* 358.

Cal. 5-dentatus. *Cor.* profunde 5-partita. *Nectarium* profunde 10-partitum, laciniis lanceolatis. *Antherae* ſeſſiles in nectarii laciniis. *Fructus* 6-locularis?

*1. STRIGILIA *racemoſa.*

S. racemoſa. *Cavan. Diſſ.* 7. *p.* 358. *t.* 201.*

Traubenblütige Strigilie. W.

Habitat in Peru. ♄

Rami *rufo-tomentoſi.* Folia *alterna petiolata elliptica acuta integerrima, ſupra glabra, infra rufo-tomentoſa.* Racemi *axillares.* W.

*839. GILIBERTIA.

Gmel. ſyſt. nat. p. 682.

Cal. 4-5-dentatus. *Cor.* 4-5-petala. *Nectar.* cylindricum truncatum. *Antherae* margini nectarii inſertae. *Capſ.* 4-locul. loculis ſubmonoſpermis.

*1. GILIBERTIA *decandra.*

G. foliis alternis oblongis integris utrinque attenuatis, racemis axillaribus. W.

Quiviſia (*decandra*) foliis alternis lanceolatis glabris integerrimis, floribus axillaribus racemoſis. *Cavan. diſſ.* 7. *p.* 367. *t.* 211.*

Zehnfädige Gilibertie. W.

Habitat in insula Mauritii. ♄

*2. GILIBERTIA *ovata.*

G. foliis alternis obovatis obtusis integris, pedunculis unifloris axillaribus, fructibus tomentosis. W.

Quivisia (*ovata*) foliis ovatis alternis integerrimis, floribus subsessilibus axillaribus binis aut pluribus. *Cavan. diss. 7. p. 368. t. 212.* *

Eyförmige Gilibertie. W.

Habitat in insula Borbonia. ♄

*3. GILIBERTIA *heterophylla.*

G. foliis alternis obovatis integris sinuatisque, pedunculis unifloris axillaribus, fructibus glabris. W.

Quivisia (*heterophylla*) foliis ovatis integris aut pinnatifidis, floribus axillaribus binis. *Cavan. diss. 7. p. 368. t. 213. f. 1. 2.* *

Verschiedenblättrige Gilibertie. W.

Habitat in insula Borbonia. W.

Forte tantum varietas praecedentis. W.

*4. GILIBERTIA *oppositifolia.*

G. foliis oppositis ellipticis obtusiusculis integris, pedunculis axillaribus trifloris. W.

Quivisia (*oppositifolia*) foliis oppositis ovatis integerrimis glabris, floribus axillaribus, pedunculis trifloris. *Cavan. diss. 7. p. 368. t. 214.* *

Paarblättrige Gilibertie. W.

Habitat in insula Mauritii. ♄

840. TRICHILIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 721.

Cal. sub 5-dentatus. *Petala* 5. *Nectarium* dentatum cylindricum, in apice dentium Antheras gerens. *Capsula* 3-locularis, 3-valvis. *Sem.* baccata.

1. TRICHILIA *hirta.*

T. foliis pinnatis, foliolis paucioribus ellipticis acuminatis glabris, racemis confertis. *Swartz obs. 171.*

T. foliis pinnatis subhirsutis. *Sp. pl. 550.*

T. subhirsuta, foliis pinnatis ovatis, racemis alaribus. *Brown. jam. 278.*

Pruno forte affinis arbor, folio alato, flore herbaceo pentapetalo racemoso. *Sloan. hist. 2. t. 220. f. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 598.

Digitized by Google

Rauhblättrige Trichilie. W.
Habitat in Jamaica. ♄

*2. TRICHILIA *ſpondioides.*
T. foliis impari-pinnatis ſubhirſutis, pinnis numeroſis, inferioribus majoribus, racemis axillaribus. *Swartz prod.* 67. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 730. *
T. (*ſpondioides*) racemis axillaribus, foliis pinnatis, foliolis intermediis majoribus. *Iacq. amer.* 128. *hort. Schoenb.* 1. *p.* 54. *t.* 102.
Evonymus caudice non ramoſo, folio alato, fructu rotundo tripyreno. *Sloan. jam.* 171. *hiſt.* 2. *p.* 103. *t.* 210. *f.* 2. 3. *Raj. hiſt.* 3. *dendr. p.* 70.
Myrobalanenartige Trichilie. W.
Habitat in ſylvaticis montoſis Jamaicae, Hiſpaniolae. ♄

*3. TRICHILIA *emetica.*
T. foliis pinnatis ſubtus villoſis, foliolis ellipticis. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 31. *
Elcaja. *Forſk. deſcr.* 127. *.
Brechenmachende Trichilie. W.
Habitat in montibus Arabiae *felicis.* ♄

4. TRICHILIA *glabra.*
T. foliis pinnatis glabris, foliolis extimis majoribus. *Syſt. nat.* 13. *p.* 294.
T. havanenſis. *Iacq. amer.* 129. *n.* 2. *t.* 175. *f.* 58. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 600.
Glatte Trichilie. W.
Habitat ad Havanam *in ſylvis montoſis.* ♄

*5. TRICHILIA *pallida.*
T. foliis impari-pinnatis membranaceis, racemis axillaribus terminalibusque, floribus octandris, capſulis bivalvibus. *Swartz prod.* 67. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 733. *
Porteſia (*ovata*) foliis pinnatis cum impari, foliolis obovatis, floribus glomerato-racemoſis. *Cavan. diſſ.* 7. *p.* 369. *t.* 215. *
Bleiche Trichilie. W.
Habitat in fruticetis montoſis Hiſpaniolae. ♄

*6. TRICHILIA *moſchata.*
T. foliis alternatim pinnatis, racemis axillaribus, floribus ſubdecandris monopetalis, capſulis monoſpermis. *Swartz prod.* 67. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 735. *
Biſamduftende Trichilie. W.
Habitat in Jamaicae *borealis ſylvis vetuſtis.* ♄

Digitized by Google

*7. TRICHILIA *ſpectabilis.*
T. foliis pinnatis, foliolis obovatis, racemis axillaribus compoſitis. *Forſt. prod. n.* 188.
Anſehnliche Trichilie. W.
Habitat in Nova Zeelandia. ♄

*8. TRICHILIA *alliacea.*
T. foliis pinnatis, foliolis lanceolatis acutis, racemis axillaribus ſupradecompoſitis. *Forſt. prod. n.* 189.
Knoblauchduftende Trichilie. W.
Habitat in inſula Namoka. ♄

*9. TRICHILIA *heterophylla.* W.
T. foliis pinnatis ternatisque, foliolis ovatis acuminatis, racemis axillaribus, floribus octandris. W.
Portesia (*micronata*) foliis ternatis aut quinato-pinnatis, foliolis glabris mucronatis, racemulis florum axillaribus. *Cavan. diſſ. 7. p.* 370. *t.* 216. *
Verſchiedenblättrige Trichilie. W.
Habitat in Madagaſcar. ♄

10. TRICHILIA *trifoliata.*
T. foliis ternatis, foliolis obovatis nitidis. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 31.
T. foliis ternatis. *Sp. pl.* 551. *Iacq. amer.* 129. *t.* 82.
T. Haleſia. *Loeſl. it.* 188. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 601.
Dreyblättrige Trichilie. W.
Habitat in America *meridionali.* ♄

*11. TRICHILIA *nervoſa.*
T. foliis ternatis, foliolis ovatis. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 31. *
Melia (*Koetjape*) foliis ternatis. *Burm. ind.* 101. *excluſ. ſynonymo.*
Nervenblätterige Trichilie. W.
Habitat in Java. ♄

*12. TRICHILIA *ſpinoſa.* W.
T. foliis ſimplicibus ovatis emarginatis, ramis ſpinoſis. W.
Turraea virens. *Hellenius Act. holm.* 1788. *p.* 294. *t.* 10. *f.* 1. * *bona.*
Dornige Trichilie. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (*v. f.*)
Fructus *hujus plantae eſt* bacca *triloculoris, loculis monoſpermis ut ipſe obſervavi et amicus meus indicus D. Klein adnotavit. Medium itaque tenetinter Trichiliam et Limoniam.* Rami *ſunt ſpinoſi.* W.

Digitized by Google

841. TURRAEA.

Gen. plant. edid. Schreb. n. 722.

Cal. 5-dentatus. *Petala* 5. *Nectar.* dentatum cylindricum ore inter dentes antheras gerens. *Capſ.* 5-cocca. *Sem.* bina.

1. TURRAEA *virens.* ♀

T. foliis elliptico-lanceolatis emarginatis glaberrimis, calycibus fructibusque ſericeo-villoſis. *Smith ic. ined. 1. p. 16. t. 16.*

Turraea virens. *Mant.* 237.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. p. 580.

Glänzende Turraea. W.

Habitat in Indiae *orientalis acervis ſcoriarum ad montes quondam ardentes.* ♄ *Koenig.*

Arbor *ſaturate virens, facie Quisqualis.* Folia *alterna, petiolata, elliptico-lanceolata, integerrima, emarginata, laevia, ſubtus pallidiora.* Petioli *breviſſimi.* Stipulae *nullae.* Flores *laterales, axillares, flavi, congeſti in ſpicam minimam, foliolis aliquot parvis interſtincti.*

2. TURRAEA *pubeſcens.* †

T. foliis ovatis emarginatis ſubtus pubeſcentibus, calycibus villoſis. W.

T. foliis ovatis integris emarginatisve membranaceis pubeſcentibus, floribus umbellatis. *Hellen. Act. holm. 1788. p.* 296. *t.* 10. *f.* 3.

Behaarte Turraea. W.

Habitat in inſula Hainam. ♄

Fructus *adhuc ignotus.* W.

3. TURRAEA *maculata.*

T. foliis ovatis acutis glabris, calycibus ciliatis. W.

T. (*maculata*) foliis nudis, calycibus glabris ciliatis. *Smith ic. ined. 1. p. 11. t. 11.*

T. (*glabra*) foliis ovato-lanceolatis glabris acutis, petalis longiſſimis glabris. *Cavan. diſſ. 7. p.* 360. *t.* 204.

Gefleckte Turraea. W.

Habitat in Madagaſcar. ♄

4. TURRAEA *ſericea.*

T. foliis ovatis obtuſiuſculis utrinque tomentoſis, calycibus pedunculis petalisque villoſis. W.

T. (*ſericea*) foliis utrinque villoſis, calycibus pedunculisque tomentoſis. *Smith ic. ined.* 1. *p.* 12. *t.* 12. *

T. (*tomentoſa*) foliis ovatis integerrimis tomentoſis, petalis longiſſimis villoſis. *Cavan. diſſ.* 7. *p.* 361. *t.* 205. *f.* 2. *

Seidenartige Turraea. W.

Habitat in Madagaſcar. ♄

*5. TURRAEA *lanceolata.*

T. foliis lanceolatis utrinque rotundatis glabris, laciniis calycinis longiſſimis lanceolatis. W.

T. foliis alternis lanceolatis coriaceis glabris, pedunculis axillaribus ſubbifloris. *Cavan. Diſſ.* 7. *p.* 361. *t.* 205. *f.* 1. *

Lanzettenblättrige Turraea. W.

Habitat in Madagaſcar. ♄

*842. SANDORICUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1751.

Cal. 5-dentatus. *Petala* 5. *Nectar.* cylindricum truncatum ore antheras gerens. *Drupa* nucibus 5 foeta.

*1. SANDORICUM *indicum.*

S. indicum. *Cavan. diſſ.* 7. *p.* 357. *t.* 202. 203. * *Lamarck encycl.* 3. *p.* 66. *

Hantol. *Raj. ſuppl. p.* 54.

Sandoricum. *Rumph. amb.* 1. *p.* 167. *t.* 64?

Indiſches Sandoricum. W.

Habitat in Philippinis *et* Moluccis. ♄

Arbor *cortice cinereo ligno centro rubro.* Folia *alterna longe petiolata ternata.* Foliola *petiolata ſubrotundo-ovata acuminata venoſa integerrima, ſuperne glabra, inferne ferrugineo-tomentoſa.* Petioli *tomentoſi.* Panicula *anguſta axillaris petiolo longior nuda.* Valde *affine Trichiliae nervoſae, ſed differre videtur:* foliis *ſupra non aveniis et* panicula *nuda nec foliolo lanceolato ad ſingulum ramum inſtructa.* W.

Digitized by Google

843. SWIETENIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 723.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Nectar.* cylindricum ore antheras gerens. *Capſ.* 5-locularis, lignoſa, baſi dehiſcens. *Sem.* imbricata, alata.

1. SWIETENIA *Mahagoni.*

S. foliis pinnatis ſubquadrijugis, foliolis ovato-lanceolatis baſi aequalibus, paniculis axillaribus. W.

S. foliis abrupte pinnatis, pinnulis ovato-lanceolatis obliquis, floribus racemoſis minimis. *Cavan. diſſ. 7. p.* 365. *t.* 209.

Swietenia. *Sp. pl.* 548. *Iacq. amer.* 127.

Cedrus Mahagoni. *Mill. dict. n.* 2.

Cedrela foliis pinnatis, floribus ſparſis, ligno odorato. *Brown. jam.* 158.

Arbor foliis pinnatis nullo impari: nervo ad latus. *Catesb. car.* 2. *p.* 81. *t.* 81.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 603.

Gemeiner Mahagonibaum. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄ (v. ſ. ſ. fl.)

Affinitate proxima jungitur Cedrelae.

*2. SWIETENIA *febrifuga.*

S. foliis pinnatis ſubquadrijugis, foliolis elliptico-ſubrotundis emarginatis, baſi inaequalibus, panicula terminali divaricata. W.

Swietenia febrifuga. *Roxb. corom.* 1. *p.* 18. *t.* 17. *

Fieberrinden Mahagonibaum. W.

Habitat in montibus Indiae *orientalis.* ♄

*3. SWIETENIA *Chloroxylon.*

S. foliis pinnatis multijugis, foliolis dimidiato-cordatis obtuſis, panicula terminali patenti. W.

Swietenia Chloroxylon. *Roxb. corom.* 1. *p.* 46. *t.* 64. *

Grünholziger Mahagonibaum. W.

Habitat in montibus Indiae *orientalis.* ♄

Digitized

*844. COOKIA.

Retz. obſ. 5. *p.* 29.

Cal. 5-fidus, inferus. *Cor.* 5-petala aequalis. inſera. *Pomum* 5-loculare; loculis 1-ſpermis.

*1. COOKIA *punctata.*

C. punctata. *Sonnerat it.* 2. *p.* 181. *t.* 130. * *Retz. obſ. bot.* 6. *p.* 29. * *Incq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 53. *t.* 101. *

Quinaria Lanium. *Loureiro cochin. p.* 334. *

Punktirte Cookie. W.

Habitat in China *auſtrali.* ♄ (v. ſ. ſ. ſ.)

Arbor *trunco fuſcescente ſtriato verrucoſo.* Ramuli *teretes virides ut petioli et pedunculi communes paniculae verrucis parvis punctati.* Folia *alterna impari-pinnata.* Foliola *petiolata alterna ovata acuminata integerrima, interiore latere anguſtiora glabra.* Panicula *vaſta divaricata terminalis.* Flores *albi.* W.

845. MELIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 724.

Cal. 5-dentatus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindraceum dentatum fauce, *Antheras* gerens. *Drupa* nuce quinqueloculari.

1. MELIA *Azedarach.*

M. foliis bipinnatis, foliolis laevibus ſubquinatis. W.

M. foliis bipinnatis. *Fl. zeyl.* 162. * *Gron. orient.* 135. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 2. *n.* 44. *Cavan. diſſ.* 7. *p.* 363. *t.* 207. *

M. foliis decompoſitis. *Hort. cliff.* 161. *Roy. lugdb.* 462.

Azedarach. *Dod. pempt.* 848. *Burm. zeyl.* 40. *Herm. lugdb.* 652. *Raj. hiſt.* 1546.

Arbor fraxini folio, flore caeruleo. *Bauh. pin.* 415.

Pſeudo-Sycomorus. *Cam. epit.* 181.

Azadirachta indica, foliis ramoſis minoribus, flore albo ſubcaeruleo purpuraſcente majore. *Comm. hort.* 1. *p.* 147. *t.* 76.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 608.

Glatter Zedrach. W.

Habitat in Syria, Zeylona. ♄ (v. v.)

Digitized by Google

*2. MELIA *sempervirens.*

M. foliis bipinnatis, foliolis rugosiusculis subseptenis. *Swartz prod.* 67. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 737. *

Melia Azedarach *s. Sp. pl.* 550.

Azedarach sempervirens et florens. *Tournef. inst.* 616.

Immergrüner Zedrach. W.

Habitat in sepibus Jamaicae. ♄ (v. s.)

A M. Azedarach distincta est, non pro varietate aestimari debet. Differt enim ab illa, quod tota planta *minor et saepe floret biennis, quod* foliola *laete viridia raro plus quam 7 rugosiuscula profundius et magis inaequaliter serrata et acuminata.* Swartz obs. 181.

*3. MELIA *composita* W.

M. foliis pinnatis, foliolis infimis ternatis, pedunculis, calycibus, corollisque tomentosis. W.

Behaarter Zedrach. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. s.)

Ramuli *nigricantes teretes crassi rugoso-striati a casu foliorum cicatrisati.* Ramuli *juniores teretes tomentosi et tantum foliis instructi.* Folia *alterna longe petiolata impari-pinnata.* Foliola *petiolata utrinque glabra ovata acuminata venosa remote et obtuse dentata, basi integerrima, inferiora ternata.* Folia *juniora utrinque pubescentia.* Petioli *subpubescentes praesertim basin versus.* Paniculae *corymbosae multiflorae axillares pedunculatae foliis breviores.* Pedunculi *teretes pubescentes.* Calyx *obtuse quinque dentatus tomentosus.* Petala *linearia obtusa externe tomentosa.* Nectarium *cylindricum dentatum.* Antherae *ovatae acutae fauci nectarii insertae.* Stigma *capitatum.* Fructus *ignotus. Meliis, nec Trichiliis hanc adnumeravi, quum habitu et nectarii structura Meliis sit proxima.* Folia *quemadmodum iis Staphyleae indicae a Burmanno tab.* 24. *delineatae similia. Melia dubia Cavanilles diss.* 7. *p.* 364. *nostrae videtur proxima.* W.

4. MELIA *Azadirachta.*

M. foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 161. *Fl. zeyl.* 161. * *Roy. lugdb.* 462. *Mill. dict. n.* 2. *Cavan. diss.* 7. *p.* 364. *t.* 208. *

Olea malabarica, fraxini folio. *Pluk. alm.* 269. *t.* 247. *f.* 1.

Azedarach foliis falcato-serratis. *Burm. zeyl.* 40. *t.* 15.

Azadirachta indica, folio fraxini. *Breyn. ic.* 21. *t.* 15.

Digitized

Arbor indica, fraxino ſimilis, oleae fructu. *Bauh. pin.* 416.
Aria Bepou. *Rheed. mal.* 4. *p.* 107. *t.* 52.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 610.
Groſsblättriger Zedrach. W.
Habitat in India. ♄ (v. ſ.)

846. ZYGOPHYLLUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 730.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* 10-phyllum, germen tegens ſtaminiferum. *Capſ.* 5-locularis.

1. ZYGOPHYLLUM *ſimplex.*

Z. foliis ſimplicibus ſeſſilibus cylindricis. *Mant.* 68.
Z. portulacoides. *Forſk. flor. aegypt. p.* 88. *n.* 67. *ej. ic. t.* 12. B.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 486.
Einfaches Doppelblatt. W.
Habitat in Arabia. *Forſkoehl.*
Planta *tenera, ſucculenta, nata e ſeminibus Forſkoehlianis, non floruit.* Caulis *herbaceus, dichotomus, pollicaris, divaricatus.* Folia *oppoſita, ſubſeſſilia, carnoſa, linearia, patentiſſima.* Flores *flavi. Forſkoehl.* H. V.

*2. ZYGOPHYLLUM *cordifolium.*

Z. foliis ſimplicibus oppoſitis ſeſſilibus ſubrotundis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 60.
Z. foliis ſimplicibus oppoſitis cordato-orbiculatis. *Lin. ſuppl.* 232. *Thunb. prod.* 80.
Herzblättriges Doppelblatt. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

3. ZYGOPHYLLUM *Fabago.*

Z. foliis conjugatis petiolatis, foliolis obovatis, pedunculis erectis, calyce glabro, petalis indiviſis, caule herbaceo. W.
Z. foliis conjugatis petiolatis: foliolis obovatis, caule herbaceo. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 176. *n.* 93. *Mill. dict. n.* 1 *Lerch. in nov. Act. A. N. C. vol.* 5. *app. p.* 163. *Knorr. del.* 2. *t. C.*
Z. capſulis priſmatico-pentaëdris. *Hort. upſ.* 103. *Sp. pl.* 1. *p.* 385. *Gron. orient.* 132.

Z. foliis petiolatis. *Hort. cliff.* 160. *Roy. lugdb.* 460.
Capparis portulacae folio. *Bauh. pin.* 480.
Capparis fabago. *Dod. pempt.* 741.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 483.
Gemeines Doppelblatt. W.
Habitat in Syria, Mauritania, Sibiria. 4 (v. v.)
Folia ovata, petiolata. Petala *obtuſa.*

*4. ZYGOPHYLLUM *foetidum.*
Z. foliis conjugatis petiolatis, foliolis obovatis, flore nutante, calyce pubeſcente, petalis inciſis, caule fruticoſo. W.
Z. (*foetidum*) foliis petiolatis, foliolis obovatis, floribus nutantibus, petalis reflexis inciſis. *Schrad. et Wendl. ſert. hannov. p.* 17. *t.* 9. *
Z. (*retrofractum*) foliis conjugatis petiolatis, foliolis ovatis, caule fruticoſo ramisque retrofractis. *Thunb. prod.* 80?
Stinkendes Doppelblatt. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

*5. ZYGOPHYLLUM *maculatum.*
Z. foliis conjugatis petiolatis, foliolis lineari-lanceolatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 60.
Geflecktes Doppelblatt. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄
Petala *lutea macula cordata rubra ad baſin omnium, et ſupra hanc linea transverſa rubra in tribus ſuperioribus.* Ait. l. c.

6. ZYGOPHYLLUM *coccineum.*
Z. foliis conjugatis petiolatis: foliolis cylindricis carnoſis laevibus. *Lepech. it.* 1. *p.* 310.
Z. foliis petiolatis: foliolis linearibus carnoſis. *Sp. pl.* 2. *p.* 551.
Z. deſertorum. *Forskoehl. flor. arab. p.* 87. *n.* 65. *ic. t.* 11.
Z. capſulis cylindricis. *Sp. pl.* 1. *p.* 386.
Fabago arabica teretifolia, flore coccineo. *Shaw. afr.* 231. *f.* 231.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 484.
Rothes Doppelblatt. W.
Habitat in Africa, Sibiria. (v. l.)
Diſtincta a Z. albo floribus rubris, Capſulis oblongis.

7. ZYGOPHYLLUM *album.*

Z. foliis conjugatis petiolatis: foliolis clavatis carnosis arachnoideo-incanis. *Mant.* 379.

Z. foliis petiolatis: foliolis clavatis carnosis. *Linn. dec.* 1. *t.* 8.

Z. proliferum. *Forsk. flor. p.* 87. *n.* 65. *it. t. XII. f. A. Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 6. *p.* 485.

Weisses Doppelblatt. W.

Habitat in Aegypto *inque* Canariis. ♄

Fruticulus *succulentus, cano-albus, ut tota planta.* Folia *opposita, ovata, teretia.* Petiolus *ovato-oblongus adhuc major.* Pedunculi *laterales, uniflori, brevissimi.* Calyx *purpurascens, concavus.* Petala *lato-lanceolata.* Staminum *basi squamae, quae tegunt receptaculum.* Receptaculum *fructus carnosum, germine majus, depressum, angulis* 10 *obsoletis.* Germen *superum, ovatum.* Stylus *stigmatibus* 5, *acutis.*

8. ZYGOPHYLLUM *Morgsana.*

Z. foliis conjugatis subpetiolatis, foliolis obovatis, caule fruticoso. *Mill. dict. n.* 3. *Thunb. prod.* 80.

Fabago triphylla et tetraphylla, flore tetrapetalo, fructu membranaceo quadrangulari. *Burm. afr.* 7. *t.* 3. *f.* 2.

Fabago capensis frutescens major. *Dill. elth.* 142. *t.* 116. *f.* 141.

Planta africana frutescens, portulacae foliis, Morgsani syrorum, ex brevi pediculo binis. *Pluk. amalth.* 173. *t.* 429. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 541.

Kurzgestieltes Doppelblatt. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Caulis *teres, articulatus, cinereus.* Rami *alterni.* Folia *opposita, conjugata, subsessilia.* Foliola *ovata, obtusa, integerrima, carnosa, laevia.* Stipulae *solitariae inter petiolos, lineares, reflexae.* Pedunculi *laterales, gemini, uniflori, interfoliacei, alterius lateris (nec oppositi,) longitudine folii.* Calyx 4-*phyllus, laevis, concavus, obtusus.* Corolla *flava, intra calycis apices fusca.* Petala 4, *rarius* 5, *patentia, subemarginata.* Stamina *petalis duplo plura, erecta.* Antherae *flavae, basi squama nectarifera flava margine fusco.* Stylus *longitudine staminum.*

Digitized by Google

9. ZYGOPHYLLUM *microphyllum.*

Z. foliis conjugatis ſeſſilibus, foliolis ovatis laevibus, caule fruticoſo. *Thunb. prod.* 80.

Z. foliolis ovalibus minutis, capſulis emarginatis. *Lin. ſuppl.* 232.

Kleinblättriges Doppelblatt. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Caulis *fruticoſus erectus, ramis ſaepius alternis.* Folia *oppoſita ſubpetiolata conjugata, foliolis ovalibus carnoſiuſculis planis laevibus.* Pedunculi *capillares laterales longitudine foliorum ſolitarii.* Petala *oblonga flava.* Capſula *utrinque retuſa quinquangularis, angulis valde compreſſis rotundatis.*

10. ZYGOPHYLLUM *ſeſſilifolium.*

Z. foliis conjugatis ſeſſilibus: foliolis lanceolato-ovalibus margine ſcabris, caule fruticoſo. *Mill. dict. n.* 2. *Thunb. prod.* 80.

Z. capſulis globoſo-depreſſis. *Sp. pl.* 1. *p.* 385.

Z. foliis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 160. *Roy. lugdb.* 460.

Fabago capenſis fruteſcens minor. *Dill. elth.* 142. *t.* 116. *f.* 142.

Fabago humilis quadrifolia glabra, flore albido, fructu rotundo. *Burm. afr.* 4. *t. f.* 1.

Fabago africana arboreſcens, flore ſulphureo, fructu rotundo. *Comm. rar.* 10. *t.* 10.

β. Zygophyllum *fulvum* capſulis ovatis acutis. *Sp. pl.* 1. *p.* 386. *Mill. dict. n.* 4. *Kniph. cent.* 3. *n.* 100.

Fabago flore luteo, petalorum unguibus rubris, fructu ſulcato acuto oblongo. *Burm. afr.* 6. *t.* 3. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 542.

Ungeſtieltes Doppelblatt. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Folia ſeſſilia: Foliola ovali-lanceolata margine cartilagineo crenata ſ. ſcabra. Caulis angulatus. Pedunculi ſolitarii, foliis longiores. Petala crenata.

11. ZYGOPHYLLUM *ſpinoſum.*

Z. foliis conjugatis ſeſſilibus: foliolis linearibus, carnoſis ſupra planis, caule fruticoſo. *Mant.* 380. *Thunb. prod.* 80.

Z. caule aculeato. *Sp. pl.* 1. *p.* 386.

Fabago tenuifolia ſpinoſa, fructu rotundo. *Burm. afr.* 5. *t.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 543.

Digitized

Stachliches Doppelblatt. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Caulis *erectus*: *Ramis alternis, longitudine plantae.* Stipulae *verticillatae*, 4, *ſubulatae, breviſſimae, rigidulae.* Folia *quaterna, linearia, carnoſa, ſupra plana, ſubtus teretiuſcula, acuta.* Corollae *nutantes, luteae.*

12. ZYGOPHYLLUM *aeſtuans.*

Z. foliis conjugatis ſeſſilibus: foliolis obovatis retuſis. *Sp. pl.* 552.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 485.
Surinamſches Doppelblatt. W.
Habitat in Surinamo. *Rolander*: *ſed impubes periit.*

Caules *herbacei, pedales, laeves, diffuſi, teretiuſculi, latere ſuperiore plani.* Folia *oppoſita, conjugata, ſeſſilia*: Foliola *obovata, avenia, retuſa.* Stipulae *quinae, reflexae; duabus inter folia a latere ſuperiore; unica inter folia a latere inferiore; unica inter foliorum utrumque par.*

*13. ZYGOPHYLLUM *lanatum.* W. †

Z. foliis ternatis, foliolis ſubtus papilloſis, floribus pentagynis, caule flexuoſo articulis lanato. W.
Wolliges Doppelblatt. W.
Habitat in Sierra Leone. (v. ſ.)

Dubii generis planta. Caulis *videtur herbaceus, flexuoſus teres glaber.* Articuli *valde lanati.* Folia *oppoſita petiolata ternata parva.* Foliola *breviſſime petiolata ſubrotunda baſi attenuata, apice mucronata, ſuperne laevia, ſubtus papillis elevatis obſita.* Pedunculi *axillares ſolitarii uniflori, durante floreſcentia erecti, poſtea cernui.* Calyx *pentaphyllus foliolis linearibus obtuſis interne et margine pubeſcentibus.* Corollam *nullam vidi, forte deciduа jam erat.* Filamenta *baſi parum dilatata.* Germen *clavatum.* Styli *quinque longi filiformes.* Stigmata *obtuſa.* Capſula *quinquangularis ovata, quinquelocularis quinquevalvis baſi dehiſcens; valvulis carinato-marginatis.* Semina *ſolitaria.* W.

14. ZYGOPHYLLUM *arboreum.*

Z. foliis pinnatis, caule arboreo. *Iacq. amer.* 130. *t.* 85.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 612.
Baumartiges Doppelblatt. W.
Habitat in America *calidiore.* ♄

Digitized by Google

Folia *oppoſita, pinnata absque impari, ſaepius ſeptemjuga; pinnis alternis, lanceolatis, obtuſis.* Pedunculi *ramoſi.*

847. FAGONIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 731.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5, cordata. *Capſ.* 5-locularis, 10-valvis: loculis 1-ſpermis.

1. FAGONIA *cretica.*

F. ſpinoſa, foliolis lanceolatis planis laevibus. *Hort. upſ.* 103. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 8. *n.* 41.
F. ſpinoſa. *Hort. cliff.* 160.
Trifolium ſpinoſum creticum. *Bauh. pin.* 330. *prodr.* 142. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 24. 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 487.
Cretiſche Fagonie. W.
Habitat in Creta. ⊙ (v. v.)

Caulis *pentagonus, depreſſus, patens, dichotomus, pedalis, latere ſuperiore canaliculatus, nodoſo-geniculatus.* Rami *alterni, bifarii, patentes.* Folia *oppoſita, petiolata, ternata*: Foliola *aequalia, ſeſſilia, lanceolata, mucronata, ſubcarnoſa, integerrima.* Stipulae 4, *ſubulatae, patentes, ſpineſcentes, breves, recurvatae.* Pedunculi *laterales, axillares, ſolitarii, uniflori, alterni, erecti, longitudine petioli, ex eadem ala cum ramulo.* Calyx *deciduus.* Petala *violacea, unguiculata, inter ſinus calycis patentia etiam unguibus extra calycem.* Capſula *cernua, ovata, 5-gona angulis compreſſis, ſuboiliatis. Ergo* Flos *Malpighiae,* Herba *Tribuli ſtructura.* Affinis *Zygophyllo.*

2. FAGONIA *hiſpanica.*

F. inermis. *Mill. dict. n.* 2.
F. hiſpanica non ſpinoſa. *Tournef. inſt.* 265.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 488.
Spaniſche Fagonie. W.
Habitat in Hiſpania. ♂

3. FAGONIA *arabica.*

F. ſpinoſa, foliolis linearibus convexis. *Shaw. afr.* 229. *Forskoehl. aegypt. p.* 88. *Mill. dict. n.* 3.
F. arabica longiſſimis aculeis armata. *Shaw. afr.* 229.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 488.

Digitized

Arabiſche Fagonie, W.
Habitat in Arabia.

4. FAGONIA *indica.*
F. foliis ſimplicibus ovalibus, ſpinis geminis. *Mant.* 238. *Burm. ind.* 102. *t.* 34. *f.* 1. †
Indiſche Fagonie. W.
Habitat in Perſia.
Folia *oppoſita, ſubpetiolata, ovali-oblonga, glabra, integerrima, Burm.*

848. TRIBULUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 732.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5, patentia. *Stylus* 0. *Capſ.* 5, gibbae, ſpinoſae, polyſpermae.

1. TRIBULUS *maximus.*
T. foliis ſubquadrijugis; exterioribus majoribus, pericarpiis decaſpermis muticis. *Loeſl. it.* 208. *Mill. dict. n.* 2, *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 462, *Collect.* 4. *p.* 110. *
T. foliis trium parium pinnatis. *Hort. cliff.* 160.
T. foliis ſenis pinnatis; extimis majoribus, floribus ſingularibus. *Brown. jam.* 120. *t.* 132. *f.* 3.
T. terreſtris major, flore maximo odorato. *Sloan. jam.* 90. *hiſt.* 1. *p.* 209. *t.* 132. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 650.
T. terreſtris fructu turbinato, foliis lanuginoſis. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 254. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 489.
Groſser Bürzeldorn. W.
Habitat in Jamaicae *aridis.* ⊙ (v. ſ.)
Fructus decaſpermos, laevis ſ. muticus.

2. TRIBULUS *lanuginoſus.*
T. foliis ſubquinquejugis ſubaequalibus, ſeminibus bicornibus. *Sp. pl.* 553.
T. foliolis quinque parium. *Fl. zeyl.* 168. *
T. terreſtris zeylanicus, cauliculis villoſis, fructu acuminato, *Burm. zeyl.* 266. *t.* 106. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 490.
Wolliger Bürzeldorn. W.
Habitat in Zeylona. (v. ſ.)
Caules *adſcendentes, longi, teretes, piloſi, articulati.* Folia *oppoſita (ſuprema alterna,) petiolata altero minore: Foliola ovali-oblonga, acutiuſcula, utrin-*

Digitized by Google

que piloſa. Petioli *piloſi.* Stipula *ad quodvis folium, lanceolata, marceſcens.* Pedunculus *ex alis alternis, ſ. minoris folii (una cum ramulo,) uniflorus, piloſus, foliis brevior.* Fructus *angulatus, piloſus.*

3. TRIBULUS *terreſtris.*

T. foliolis ſexjugatis ſubaequalibus, ſeminibus quadricornibus. *Hort. cliff.* 160. *Hort. upſ.* 103. *Hort. lugdb.* 460. *Sauv. monſp.* 227. *Brown. jam.* 220. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. it.* 1. *p.* 172. *Kniph. cent.* 6. *n.* 95.

T. foliis aequalibus duodenis, conjugatis, fructu quadricorni. *Hall. helv. n.* 947. R.

T. terreſtris, ciceris folio, fructu aculeato. *Bauh. pin.* 250.

T. terreſtris. *Lob. ic.* 2. *p.* 84. *Dod. cer.* 223. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 352.

T. terreſtris minor incanus hiſpanicus. *Barr. rar.* 54. *t.* 558.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 491.

Gemeiner Bürzeldorn. W.

Habitat in Europa *auſtrali ad ſemitas.* ⊙ (v. v.)

4. TRIBULUS *ciſtoides.*

T. foliolis octojugatis ſubaequalibus. *Mill. dict. n.* 3. *Iacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 54. *t.* 103. *Collect. ſuppl.* 109. * *Swartz obſ.* 171.

T. foliis octo parium pinnatis. *Roy. lugdb.* 460.

T. terreſtris major curaſſavicus. *Herm. par.* 236. *t.* 136.

T. terreſtris americanus, argemones flore flavo. *Pluk. alm.* 374. *t.* 67. *f.* 4. *Raj. ſuppl.* 649.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 492.

Ciſtenblütiger Bürzeldorn. W.

Habitat in America *calidiore.* 4

849. QUASSIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 728.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Nect.* 5-phyllum. *Drupae* 5, diſtantes bivalves monoſpermae receptaculo carnoſo inſertae.

1. QUASSIA *amara.*

Q. floribus hermaphroditis, foliis impari-pinnatis, foliolis oppoſitis ſeſſilibus, petiolo articulato alato, floribus racemoſis. *Lin. ſuppl.* 235.

Digitized by Google

Quaſſia. *Mat. med.* 114. *Amoen. acad.* 6. *p.* 421. *t.* 4. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 2. *p.* 464.
Echte Quallie. W.
Habitat in Surinamo. ♄

Arbor *alta* (*eſt ſemper frutex nunquam arbor.* W.) Folia *alterna interrupte pinnata cum impari bijuga.* Foliola *oppoſita ad articulos petioli elliptica utrinque acuminata integerrima glaberrima venoſa.* Petiolus *biarticulatus more Citri alatus membranula verſus articulorum apices ſenſim dilatata, rotundata, ad apicem articuli primi foliolis duobus ſeſſilibus, ad ultimi tribus aequalibus inſtructus.* Racemi *elongati ſecundi.* Flores *remoti bracteati. Facillime cognoſcitur foliis a reliquis omnibus diverſiſſimis.*

Quaſſia amara eſt planta rariſſima, lignum amaritie reliquis palmam praeripit. Lignum Quaſſiae venale non ex hoc frutice venit; colligitur a Quaſſia excelſa, quae minus amara. Lund Act. Soc. Hiſt. Nat. Haf. 1. *p.* 2. *p.* 68. W.

2. QUASSIA *Simaruba.*

Q. floribus monoicis, foliis abrupte pinnatis, foliolis alternis ſubpetiolatis, petiolo nudo, floribus paniculatis. *Lin. ſuppl.* 234.
Simarouba. *Aublet. Act. pariſ.* 1776.
Simarouba amara. *Aubl. guj.* 2. *p.* 859. *t.* 331. 332.
Simarube Quaſſia. W.
Habitat in locis arenoſis Cajennae, Gujanae, *in* Carolina, *et in inſulis* Sandominicana, Jamaica, ♄ (v. ſ. ſ ſl.)

Truncus *cortice laeteſcente amaro luteſcente.* Folia *abrupte pinnata, foliolis utrinque duobus ad novem oblongis acutis glaberrimis ſubſeſſilibus.* Petiolus *cylindricus.* Paniculae *axillares amplae.* Flores *in eadem panicula maſculi et feminei mixti.* Flores *maſculi*: Perianthium 1-*phyllum* 5-*dentatum.* Petala 5 *albicantia lanceolata calyci inſerta.* Nectarium *ſquamula ſubrotunda villoſa, ſinguli filamenti baſi interiori adnata.* Filamenta 10 *longitudine corollae.* Germen *ſterile in receptaculo carnoſo patulo depreſſum* 5-*ſtriatum nectariis tectum.* Stylus *nullus.* Stigma *nullum.* Flores *feminei*: Perianthium *ut in maſculis.* Petala *ut in maſculis.* Nectarium *ſquamulae* 10 *villoſae in orbem locatae.* Stamina *nulla.* Germina 5 *connexa.* Stylus *quinqueſtriatus.* Stigmata 5 *patentia.* Drupae *ovatae ſub-*

Digitized by Google

carnoſae nigrae receptaculo carnoſo orbiculato lateraliter affixae. Semina *ſolitaria, teſta fragili.*

Cortex Simarubae officinarum eſt cortex radicis. Barbari utuntur decocto hujus amaro purgante in febribus et diarrhoeis curandis. Ex his cognitionem hujus corticis habuerunt Europaei, quo diarrhoeas et dyſenterias tam facile curarunt.

*3. QUASSIA *excelſa.*

Q. floribus polygamis pentandris paniculatis, foliis impari-pinnatis, foliolis oppoſitis petiolatis, petiolo nudo. *Swartz Act. holm.* 1788. *p.* 302. *t.* 8. *prod.* 67. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 742.*

Quaſſia polygama. *Act. Edinb.* 3.

Unechte Quaſſie. W.

Habitat in ſylvis ſubmontoſis Jamaicae *et* Caribaearam. ♄

*850. ZWINGERA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1752.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5. *Filamenta* baſi dilatata piloſa. *Capſ.* 5, coriaceae 1-ſpermae receptaculo carnoſo inſertae.

*1. ZWINGERA *amara.* W.

Simaba gujanenſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 400. *t.* 153.*

Bittere Zwingere. W.

Habitat in ſylvis Gujanae. ♄

Frutex *octopedalis.* Folia *alterna impari-pinnata e foliolis quinis, vel ternata.* Foliola *oblonga acuminata emarginata integerrima venoſa glabra.* Pedunculi *triflori axillares.* Flores *albidi.* W.

Genus proximum Quaſſiae ſed diverſum: Calyce 5-*partito, nec* 5-*phyllo*, Nectarii *defectu*, Fructibus*que ſiccis. An character ſufficiens pro diverſo genere, quum et Quaſſia excelſa nectario careat?* W.

*851. GOMPHIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 738.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Antherae* ſubſeſſiles. *Drupae* 2 ſ. 5 monoſpermae receptaculo ſubrotundo carnoſo inſertae.

*1. GOMPHIA *anguſtifolia.*

G. foliis lanceolatis extrorſum ſerratis, panicula termi-

Digitized by

nali, petalis calyce longioribus. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 49. *

Schmalblättrige Nagelbeere. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

*2. GOMPHIA *nitida.*

G. foliis ovato-lanceolatis acuminatis ſerratis, paniculis terminalibus, calycibus corollae aequalibus. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 49. * *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 739?

Glänzende Nagelbeere. W.

Habitat in ſylvis Jamaicae. ♄

Clariſſ. Vahl mihi in litteris ſcripſit ſuam a plantis Swartzii eſſe diverſam. W.

3. GOMPHIA *Jabotapita.*

G. racemis terminalibus, petalis calyce triplo longioribus, drupis receptaculo immerſis, foliis ovato-lanceolatis ſerratis. W.

Ochna (*Jabotapita*) racemis terminalibus. *Sp. pl.* 732.

Jabotapita pyramidato flore luteo, fructu rubro. *Plum. amer.* 42. *ic.* 153.

Jabotapita. *Marcg. braſ.* 101. *Raj. hiſt.* 1632. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 22.

Jabotapita Nagelbeere. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄

*4. GOMPHIA *laevigata.*

G. foliis lanceolatis obtuſiſſimis integerrimis emarginatis, panicula terminali. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 49. *

Glatte Nagelbeere. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

*5. GOMPHIA *laurifolia.*

G. racemis terminalibus, drupis receptaculo ſuperimpoſitis, foliis oblongis utrinque acuminatis integerrimis. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 741. *

Lorbeerblättrige Nagelbeere. W.

Habitat in montibus Jamaicae. ♄

852. THRYALLIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 733.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 3-cocca.

1. THRYALLIS *braſilienſis.*

T. braſilienſis. *Sp. pl.* 554.

Fruticeſcens herba piſonis. *Marcgr. braſ.* 97. *f.* 3.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 493.
Braſiliſche Dochtpflanze. W.
Habitat in Braſilia. ♄

Fruticulus *ramis teretibus, articulatis.* Folia oppoſita, *petiolata, ovata, integerrima.* Stipulae *ſetaceae,* Racemus *terminalis, e dichotomia ramorum, ſimplex, pedalis:* Bracteis *ſetaceis, breviſſimis;* Pedicellis *filiformibus, flore longioribus.* Flores *parvi lutei.* *Fructus tricocci.*

853. LIMONIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 720.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5. *Bacca* 3-locularis. *Sem.* ſolitaria.

* *Spinoſae.*

1. LIMONIA *monophylla.*

L. foliis ſimplicibus ſpinis ſolitariis. *Mant.* 237.
Limones puſilli zeylanici ſylveſtres. *Burm. zeyl.* 143. *t.* 65. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 614.
Einblättrige Limonelle. W.
Habitat in India *orientali.* ♄

Folia *oblongo-ovata.* Spinae *axillares, ſolitariae.* Pedunculi *axillares conferti, uniflori.*

2. LIMONIA *trifoliata.*

L. foliis ternatis, ſpinis geminis. *Mant.* 237. *Iacq. ic. rar. t.* 463. *Collect.* 3. *p.* 176. *

L. ſpinis axillaribus geminis, foliis ternatis ovatis, impari majore, fructu ſolitario. *Burm. ind.* 103. *t.* 35. *f.* 1.

β. inermis foliis ſeſſilibus. W.
Citrus parva dulcis. *Sonnerat it. nov. guin. p.* 103. *t.* 63.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 615.
Dreyblättrige Limonelle. W.
Habitat in India *orientali. D. du Cheſne.* ♄ (v. ſ.)

Arbor *facie Citri, ramulis flexuoſis.* Folia *alterna, petiolata, ternata, integerrima, adſperſa poris more Citri, magnitudine Iaſmini fruticoſi.* Foliola *lateralia ſeſſilia; intermedium majus, emarginatum.* Spinae *ſtipulares, petiolo longiores.* Bacca *pedunculata, globoſa, glabra, rubra, magnitudine Vaccinii.*

Digitized by Google

3. LIMONIA *acidiſſima.*

L. foliis pinnatis, ſpinis ſolitariis. *Mant.* 380.

L. ſpinis axillaribus ſolitariis rectis, foliis pinnatis: petiolis alatis. *Brown. jam.* 102.

L. malus ſylveſtris zeylanica, fructu pumilo. *Burm. zeyl.* 143. *Burm. ind.* 102.

Schinus foliis pinnatis: petiolo marginato articulato, ſpinis axillaribus ſolitariis. *Fl. zeyl.* 175. *

Aniſifolium. *Rumph. amb.* 2. *t.* 43.

Catu Tſieru Naregam. *Rheed. mal.* 4. *p. t.* 14.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 616.

Gefiederte Limonelle. W.

Habitat in India. ♄

Clariſſ. Koenig putat, hanc ad Crataevae genus pertinere. Retz. obſ. 4. p. 26.

** *Inermes.*

*4. LIMONIA *lucida.*

L. inermis, foliis ſimplicibus, pedunculis axillaribus. *Forſt. prod. n.* 191.

Glänzende Limonelle. W.

Habitat in inſula Mallicollo. ♄

*5. LIMONIA *mauritiana.*

L. foliis ſubternatis, foliolis ovatis integris ſubacuminatis, paniculis axillaribus. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 497. *

Africaniſche Limonelle. W.

Habitat in inſula Mauritii. ♄

Habitus Rhois. Folia *e tribus rarius quatuor foliolis compoſita.* W.

*6. LIMONIA *pentaphylla.*

L. inermis, foliis ſubquinatis. *Retz. obſ.* 5. *p.* 24.

Fünfblättrige Limonelle. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Spinae *nullae.* Folia *plerumque in petiolo quina alterna ovata acuta integra magnitudine foliorum Citri medicae.* Petioli *partiales breves ſubalati, alae vero inflexae.* Racemi *breves compoſiti.* Flores *minuti.* Calyx *quinquedentatus.* Retz. l. c.

*7. LIMONIA *madagaſcarenſis.*

L. foliis pinnatis, foliolis alternis ſubquaternis lanceolatis dentatis, paniculis brevibus axillaribus. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 497. *

Digitized by Google

Madagaſcarſche Limonelle. W.
Habitat in Madagaſcar. ♄

8. LIMONIA *minuta.*

L. inermis, foliis pinnatis, racemis corymboſis terminalibus. *Forſt. prod. n.* 190.
Kleine Limonelle. W.
Habitat in Amicorum *inſulis.* ♄

854. MONOTROPA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 737.

Cal. 0. *Petala* 10; horum 5 exteriora baſi excavato-mellifera. *Capſ.* 5-valvis. *Quinta* pars numeri quibusdam excluditur.

1. MONOTROPA *Hypopithys.*

M. floribus lateralibus octandris, terminali decandro. *Fl. ſuec.* 329, 351. *Phil. bot.* §. 158. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 177. *Willich. obſ. n.* 70. *Pollich. pal. n.* 393. *Mattuſch. ſil. n.* 288. *Kniph. cent.* 10. *n.* 63. *Flor. dan.* 232. *Hoffm. germ.* 142. *Roth. germ. I.* 180. *II.* 461.
Hypopithys ſpica florida nutante. *Hall. helv. n.* 1002.
Hypopithys multiflora. *Scop. carn. n.* 478.
Orobanche quae Hypopithys dici poteſt. *Bauh. pin.* 88. *prodr.* 31.
Orobanche Hypopithys lutea. *Mentz. pug.* 3. *f.* 5.
Orobanche flore breviore duplici, verbaſculi odore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 504. *ſ.* 12. *t.* 16. *f.* 20.
Orobanche verbaſculi odore. *Plot. oxf.* 146. *t.* 9. *f.* 6. *Pluk. alm.* 273. *t.* 209. *f.* 5.
Hypopithys. *Riv. tetr. irreg.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 494.
Fichten Ohnblatt. W.
Habitat in Sueciae, Germaniae, Angliae, Canadae *ſylvis Paraſitica radicum.* 4 (v. v.)
Variat floribus cernuis et erectis. Varietas floribus erectis quandoque eſt uniflora. W.

2. MONOTROPA *uniflora.*

M. caule unifloro, flore decandro. *Sp. pl.* 555.
M. flore nutante. *Gron. virg.* 41.
Orobanche monanthos virginiana, flore majore pentapetalo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 502. *ſ.* 12. *t.* 16. *f.* 5. *mala.*

Orobanche virginiana, flore pentapetalo cernuo. *Pluk. alm.* 273. *t.* 209. *f.* 2. *Catesb. car.* 1. *p.* 36. *t.* 36. *bon. Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 496.
Einblüthiges Ohnblatt. W.
Habitat in Marilandia, Virginia, Canada. 24 (v. f.)

855. DIONAEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 729.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Capſ.* 1-locularis, gibba, polyſperma.

1. DIONAEA *Muſcipula.*

Dionaea. *Ellis. in Nov. act. Upſal.* 1. *p.* 98. *t.* 8. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 497. *t.* 50. *B.*
Wunderbarer Fliegenfänger. W.
Habitat in Carolinae *uliginoſis.* 24

Miraculum *Naturae.* Folia *radicalia, petiolata, biloba, ſubrotunda, ciliata, conduplicanda, ſupra ſpinulis* 3 *ſ.* 4 *breviſſimis.* Petioli *alati* (more Aurantii,) *folio fere longiores absque ciliis.* Scapus *ſpithameus, erectus, filiformis.* Corymbus *terminalis, ſubumbellatus*: Pedunculis *ſimplicibus, unifloris, interſtinctis* Bractea *lanceolata, pedunculis breviore.* Flores *albi* Petala *lineata* ſtriis 7, *ad apicem utrinque inflexa.*

Senſibilia *ſunt Folia, ut dum inſectum irrepat aut inſideat folio, ſe claudant conduplicatis lateribus et decuſſatis ciliis marginalibus, detinentia etiam inſectum aculeis paginae ſuperioris, uſquedum laſſum quieſcat, tumquè dimittunt.*

Hanc plantam in epiſtola ad Ill. Linneum *datâ fuſius deſcripſit cl.* Ioh. Ellis. *Quam epiſtolam Ill.* Schreberus *latine et germanice reddidit et una cum icone plantae vivis coloribus expreſſa publici juris fecit Erlangae* 1771. R.

856. IUSSIEUA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 741.

Cal. 4 ſ. 5-partitus, ſuperus. *Petala* 4 ſ. 5. *Capſ.* 4 ſ. 5-locularis, oblonga, angulis dehiſcens. *Sem.* numeroſa, minuta.

1. IUSSIEUA *repens.*

I. repens, floribus pentapetalis decandris, foliis ovato-oblongis. *Mant.* 381.

Digitized by Google

I. repens, flor. pentapetalis decandris, pedunculis folio longioribus. *Fl. zeyl.* 169.
Iuſſieua repens. *Swartz obſ.* 172?
Oenothera herbacea repens. *Brown. jam.* 208?
Nir Carambu. *Rheed. mal.* 2. *p.* 99. *t.* 51. *Raj. hiſt.* 1510.

ß. Iuſſieua *adſcendens.*

I. adſcendens, floribus pentapetalis decandris, foliis obovato-oblongis glabris, pedunculis folio brevioribus. *Mant.* 69.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 499.
Kriechende Iuſſieua. W.
Habitat in India. 4

Huic ß. Caules *herbacei, adſcendentes, ſimplices, laeves.* Folia *alterna, petiolata, obovato-oblonga, laevia, obtuſa.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, uniflori, folio breviores, ſed fructus longitudine folii.*

2. IUSSIEUA *tenella.*

I. glabra, floribus pentapetalis ſubſeſſilibus, foliis oppoſitis lineari-lanceolatis. *Burm. ind.* 103. *t.* 34. *f.* 2. †
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 500.
Zarte Iuſſieua. W.
Habitat in Iava.

*3. IUSSIEUA *linearis.* W.

I. foliis linearibus ſeſſilibus hiſpidis, floribus tetrapetalis octandris. W.
Linienblättrige Iuſſieua. W.
Habitat in Guinea. (v. f.)

Caulis *erectus ramoſus glaber ſtriatus teres, apice pilis rariſſimis tectus.* Rami *alterni ſimplices divaricati ſtriati teretes, pilis ſparſis ad ſummitatem copioſioribus breviſſimis obſiti.* Folia *longiſſima biuncialia et ultra linearia obtuſiuſcula ſeſſilia alterna, vix manifeſte venoſa, pilis rigidis minutis erectis hiſpida.* Flores *ſeſſiles axillares.* Germen *inferum hiſpidum teres calyce perſiſtenti coronatum.* W.

*4. IUSSIEUA *linifolia.*

I. foliis laciniisque calycinis lineari-lanceolatis glabris, floribus ſeſſilibus octandris. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 32.
Flachsblättrige Iuſſieua. W.
Habitat in America *meridionali.*

Caulis *herbaceus erectus tener glaber, inferne tetragonus, ſuperne compreſſo-angulatus ramoſus.* Rami *alterni ſubfiliformes patentiſſimi.* Folia *ſubſeſſilia pol-*

licaria vel minora anguſta lineari-lanceolata utrinque attenuata glaberrima, vix venoſa, tenuiſſime ſubnervoſa. Flores *axillares ſolitarii ſeſſiles.* Calyx *laciniis quatuor lanceolatis attenuatis vix ſemiunguicularibus.* Capſula *pollicaris tenuis teres glabra.* Vahl. l. c.

5. IUSSIEUA *peruviana.*

I. erecta, floribus pentapetalis, pedunculis bracteatis, foliis oblongis utrinque attenuatis ſubtus pubeſcentibus. W.

I. erecta, floribus pentapetalis, pedunculis folioſis. *Sp. pl.* 555.

Onagra laurifolia, flore amplo pentapetalo. *Few. peruv.* 716. *t.* 11.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 500.

Peruvianiſche Iuſſieua. W.

Habitat in Lima.

6. IUSSIEUA *hirta.*

I. erecta hirſuta, foliis lanceolatis attenuatis ſubtus hirtis, floribus pedunculatis octandris. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 31.

I. erecta hirſuta, floribus tetrapetalis octandris, foliis ovatis acuminatis ſubtus hirtis. *Swartz. obſ.* 143.

Oenothera *(hirta)* hirta, foliis ſupra glabris. *Sp. pl.* 491.

Oenothera aſſurgens hirſuta, floribus ſolitariis. *Brown. jam.* 208.

Onagra fruteſcens et hirſuta nerii folio, flore magno luteo. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 174. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 417.

Rauhe Iuſſieua. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄ (v. ſ.)

7. IUSSIEUA *pubeſcens.* †

I. erecta villoſa, floribus pentapetalis decandris ſeſſilibus. *Mill. dict. n.* 2. *Loeſl. it.* 282. *n.* 201.

Lyſimachia lutea erecta non pappoſa major, foliis hirſutis, fructu caryophylloide. *Sloan. jam.* 85.

Behaarte Iuſſieua. W.

Habitat in America.

8. IUSSIEUA *octovalvis.*

I. erecta, floribus tetrapetalis octandris pedunculatis, capſulis multivalvibus, foliis lanceolatis. *Swartz obſ.* 142.

Oenothera (*octovalvis*) foliis lanceolato-oblongis acuminatis planis glabris. *Sp. pl.* 492. *Iacq. amer.* 102. *t.* 70.

Digitized by Google

Oenothera aſſurgens glabra, foliis lanceolatis alternis integerrimis, floribus ſolitariis alaribus. *Brown. jam.* 208.

Onagra foliis perſicariae anguſtioribus, flore magno luteo. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 275. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 4. *p.* 416. *t.* 48. *f.* 2.

Vielklappige Iuſſieua. W.

Habitat in Caribaeis *locis aquoſis humidis.* ⊙

. IUSSIEUA *ſuffruticoſa.*

I. erecta villoſa, floribus tetrapetalis octandris pedunculatis. *Mill. dict. n.* 1. *Rumph. amb.* 6. *t.* 41.

Ludwigia capſulis oblongis uncialibus. *Roy. lugdb.* 252.

Lyſimachia indica non pappoſa, flore luteo minimo, ſiliquis caryophyllum aromaticum aemulantibus. *Herm. lugdb.* 396.

Carambu. *Rheed. mal.* 2. *p.* 55. *t.* 49. *Raj. hiſt.* 1510.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 501.

Staudige Iuſſieua. W.

Habitat in India.

Caulis *erectus, alterne ramoſus.* Folia *alterna, lanceolata, vix petiolata, uti tota planta, utrinque pubeſcentia.* Capſulae *foliis paulo breviores, pollices* 2 *longae, ſtriatae, ſubſeſſiles.*

* 10. IUSSIEUA *acuminata.*

I. erectiuſcula glabra, foliis lato-lanceolatis attenuatis, floribus octandris ſubſeſſilibus. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 745. *

Langzugeſpitzte Iuſſieua. W.

Habitat in depreſſis Jamaicae *auſtralis rarius.* ⊙

11. IUSSIEUA *inclinata.*

I. erecta glabra, floribus tetrapetalis octandris pedunculatis. *Lin. ſuppl.* 235.

Gebogene Iuſſieua. W.

Habitat in Surinami *paludoſis. C. G. Dalberg.* ⊙

Planta *annua erecta tota glabra.* Caulis *ſimplex teres craſſus poroſus aquaticus, ad articulos inferiores radicans.* Folia *obovata obtuſa petiolata, petiolis vix longiora coſtata glabra alterna.* Pedunculi *ſolitarii axillares uniflori, petiolo paulo longiores.* Germen *pedunculo paulo brevius laeve incraſſatum tetragonum acutangulum.* Calyx *foliolis ovatis perſiſtentibus.* Petala *quatuor ovata majora venoſa tenerrima.* Antherae *octo.*

12. IUSSIEUA *erecta.*

I. erecta glabra, floribus tetrapetalis octandris ſeſſilibus. *Flor. zeyl.* 170. *Hort. upſ.* 103. *Mill. dict. n.* 3. *Swartz obſ.* 173. * *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 31? *Thunb. jap.* 180?

I. (*diffuſa*) caule repente, foliis lanceolatis. *Forſk. deſcr.* 210?

Ludwigia capſulis oblongis. *Hort. cliff.* 491.

Onagra perſicae foliis amplioribus, parvo flore luteo. *Plum. ſpec.* 7. *t.* 175. *f.* 2.

Lyſimachia lutea non pappoſa erecta, foliis glabris, fructu caryophylloidi. *Sloan. jam.* 85. *hiſt.* 1. *p.* 37. *t.* 11. *f.* 1.

Iaſminum catalonicum, flore luteo. *Seb. theſ.* 1. *p.* 42. *t.* 24. *f.* 3.

Herba vitiliginum *Rumph. amb.* 6. *p.* 49. *t.* 21. *f.* 1. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 501.

Aufrechte Iuſſieua. W.

Habitat in America *et forte in* Virginia. ⊙

Caulis *erectus, ſimplex, altus, ſtrictus, teres, ut tota planta glaberrimus.* Folia *alterna, petiolata, lanceolata, (obovata. Diſſ. de pl. ſurinam.* 1776.) *pollicis transverſi latitudine.* Capſulae *ſubſeſſiles, folio triplo breviores. Paluſtris planta.*

*857. SCHOUSBOEA. W.

Cacoucia Aubl. guj. 1. *p.* 450.

Cal. campanulatus 5-fidus corollifer. *Petala* 5. *Bacca* quinquangularis monoſperma. *Semen* arillatum.

*1. SCHOUSBOEA *coccinea.* W.

Cacoucia coccinea. *Aubl. guj.* 1. *p.* 450. *t.* 179. *

Scharlachfarbene Schousböa. W.

Habitat in Gujana *ad ripas fluvii* Sinemarenſis. ♄

Frutex *ſcandens.* Folia *alterna petiolata ovata acuminata ſubcordata venoſa integerrima glabra.* Racemus *terminalis.* Flores *breviſſime pedunculati, bracteа lanceolata viridi ſuffulti.* Calyx *coloratus coccineus.* Petala *rubra venoſa.* Fructus *magnitudine nucis juglandis.* W.

Genus proximum Fuchſiis et Combretis, ſed fructu diverſum. Dixi in honorem Clariſſ. Schousboe, bota-

Digitized by Google

nici celebris, qui in itinere per imperium Maroccanum multa nova detexit vegetabilia. W.

858. HEISTERIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 736.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Drupa* calyce colorato maximo.

1. HEISTERIA *coccinea.*

Heiſteria. *Iacq. amer.* 126. *t.* 81.
Borbonia fructu oblongo nigro, calyce coccineo. *Plum. gen.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 5. *p.* 544.
Scharlachfarbene Heiſterie. W.
Habitat in ſylvis denſis Martinicae *ad torrentes.* ♄
Lauro *affinis.*

859. QUISQUALIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 739.

Cal. 5-fidus, filiformis. *Petala* 5. *Drupa* 5-angulari.

1. QUISQUALIS *indica.*

R. indica. *Sp. pl.* 556.
Quisqualis pubeſcens. *Burm. ind. t.* 35. *f.* 2.
Quisqualis glabra. *Ej. t.* 28. *f.* 2.
Quisqualis. *Rumph. amb.* 5. *p.* 71. *t.* 38.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 546.
Indiſche Quisqualis. W.
Habitat in India. ♄

Rami *teretes, pubeſcentes.* Folia *oppoſita, petiolata, cordata ſ. ovata, integerrima.* Stipulae *nullae.* Spica *terminalis et axillares pedunculatae Bracteis ovato-oblongis, oppoſitis,* Floribusque *oppoſitis ſtatura Daphnes, calyce filiformi extus pubeſcente.*

860. DAIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 740.

Involucrum 4-phyllum. *Cor.* 4. ſ. 3-fida. *Bacca* 1-ſperma.

1. DAIS *cotinifolia.*

D. foliis obovatis obtuſis, floribus quinquefidis decandris. W.

Digitized by Google

D. floribus quinquefidis decandris. *Sp. pl.* 556. *Lamarck illuſt. gen. t.* 368. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 548.
Periikenbaumblättrige Dais. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ *Dav. v. Royen.*
Folia *oppoſita, obovata, integerrima, glabra, petiolata.* Flores *faſciculo aggregati, terminales, pubeſcentes*: Involucro *gemmaceo, quadrivalvi. Affinis Paſſerinis.*

*2. DAIS *diſperma.*
D. floribus octandris decandrisque, foliis ovato-lanceolatis enerviis. *Forſt. prod. n.* 192.
Zweyſaamige Dais. W.
Habitat in inſula Tongatabu. ♄

3. DAIS *octandra.*
D. foliis ovato-lanceolatis venoſis, floribus quadrifidis octandris. W.
D. floribus quadrifidis octandris. *Mant.* 69. *Burm. ind. t.* 33. *f.* 2.
β. D. (*laurifolia*) floribus decandris, foliis lanceolatis acutis. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 77. *Collect.* 1. *p.* 146.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 548.
Achtmännige Dais. W.
Habitat in India. ♄
Folia oppoſita, elliptico-oblonga, acuminata, petiolata, laevia. Involucrum *unum alterumve, terminale, pedunculatum, floribus brevius.* Flores *glabri.* Stamina 8, *ſupra tubum, corolla quadrifida longiora.*
Binas hujus generis ſpecies indicavit adhuc Clariſſ. Lamarck encycl. 2. *p.* 252. *Ambae vero jam a Linnaei filio, ſub nomine Gnidia daphnaefolia, videntur deſcriptae. Altera enim Dais pubeſcens, eſt hujus plantae varietas α. altera Dais madagaſcarenſis dicta, eſt varietas β.* W.

*861. CERATOPETALUM.

Smith. Nov. Holl. 1. *p.* 9.

Cal. 5-partitus ſtaminiferus perſiſtens. *Petala* 5-pinnatifida. *Antherae* calcaratae *Capſ.* in fundo calycis tecta bilocularis.

*1. CERATOPETALUM *gummiferum.*
C. gummiferum. *Smith. Nov. Holl.* 1. *p.* 9. *t.* 3.*
Gummibringende Hornblume. W.

Digitized by Google

Habitat in Nova Hollandia. ♄

Arbor *procera.* Folia *oppoſita petiolata ternata.* Foliola *ſeſſilia lanceolata ſerrata venoſa glabra.* Panicula *terminalis.* Calyx *flaveſcens laciniis rubicundis.* Petala *flava.* W.

862. MELASTOMA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 742.

Cal. 5-fidus, campanulatus. *Petala* 5, calyci inſerta. *Bacca* 5-locularis, calyce obvoluta.

* *Dodecandrae.*

1. MELASTOMA *calyptrata.*

M. foliis elliptico-lanceolatis attenuatis trinerviis glabris obſolete denticulatis, floribus paniculatis. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 40. *

Gekappter Schwarzſchlund. W.

Habitat in inſula Montſerrat. ♄

Panicula *terminalis erecta palmaris.* Rami *patentes infimi quatuor, reliqui oppoſiti, glabri.* Ramuli *divaricati triflori.* Flores *pedicellati calyptrati.* Calyptra *conica acuta transverſim decidua.* Calyx *magnitudine ſeminis Coriandri truncatus.* Petala *flava.* Vahl. l. c.

2. MELASTOMA *crocea.*

M. foliis ovatis ſubſerratis glabris, nervis ad petiolum barbatis, panicula terminali. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 54. *

Safranfarbener Schwarzſchlund. W.

Habitat in Peru. ♄

Folia *ſunt quinquenervia.* W.

3. MELASTOMA *patens.*

M. foliis quinquenerviis cordatis hirſutis ſubdenticulatis, racemo terminali patulo, floribus dodecandris. *Swartz prod.* 68. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 791. *

Melaſtoma umbellata. *Mill. dict.*

Weitriſpiger Schwarzſchlund. W.

Habitat in montibus altioribus Jamaicae. ♄

Hirſuties *omnium partium fuſco-rubra.* Swartz l. c.

** *Decandrae foliis trinerviis.*

4. MELASTOMA *crenata.*

M. hiſpida, foliis ſubcordatis oblongis crenatis acumina-

Digitized by Google

tis, racemis axillaribus paucifloris longitudine petioli. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 41. *

Gekerbter Schwarzſchlund. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄

*5. MELASTOMA *rigida.*

M. foliis trinerviis ſubdenticulatis ſubcordato-ovatis rigidis, ſubtus ſcabris, racemis terminalibus paniculatis ferrugineo-hirtis. *Swartz. prod.* 69. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 768. *

Steifblättriger Schwarzſchlund. W.

Habitat in montibus altiſſimis coeruleis Jamaicae. ♄

*6. MELASTOMA *decuſſata.*

M. foliis lanceolato-oblongis ſerrulatis ciliatis ſupra glaberrimis, ſpicis racemoſis bipartitis, floribus confertis. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 42. *

M. (*racemoſa*) foliis ovatis quinquenerviis, petiolis et limbis foliorum villoſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 406. *t.* 156. *

Durchkreuztraubiger Schwarzſchlund. W.

Habitat ad rivulorum ripas Cajennae, Gujanae. ♄

*7. MELASTOMA *montana.*

M. foliis trinerviis ſubdenticulatis glabriuſculis, racemo terminali, pedunculis tripartito-trifidis patulis, petalis retuſis, calyce truncato. *Swartz prod.* 69. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 766. *

Berg Schwarzſchlund. W.

Habitat in montibus excelſis Jamaicae *auſtralis.* ♄

*8. MELASTOMA *procera.*

M. arborea, foliis trinerviis ſubdenticulatis glabris, racemo terminali, pedunculis trifidis erectis, calycibus truncatis. *Swartz prod.* 68. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 764. *

Hoher Schwarzſchlund. W.

Habitat in altis montibus Jamaicae. ♄

*9. MELASTOMA *adſcendens.*

M. foliis trinerviis denticulatis ovatis acutis glabris, racemo ovato terminali, racemulis floribus ſubſecundis, caule ſcandente. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 772. *

Melaſtoma ſcandens. *Swartz prod.* 69.

Steigender Schwarzſchlund. W.

Habitat in ſylvis montium Jamaicae. ♄

Digitized by Google

10. MELASTOMA *aſpera.*

M. foliis ovato-lanceolatis integerrimis trinerviis ſcabris, floribus terminalibus ſubcorymboſis. W.

M. foliis integerrimis trinerviis lanceolatis ſcabris. *Sp. pl.* 560. *Fl. zeyl.* 172.

M. ſcabra trinervia. *Burm. zeyl.* 154. *t.* 72.

Fragarius ruber. *Rumph. amb.* 4. *p.* 91. *t.* 43. *Raj. hiſt.* 1493.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 624.

Scharfblättriger Schwarzſchlund. W.

Habitat in India. ♄

11. MELASTOMA *ledifolia.*

M. villoſa, foliis ovato-lanceolatis integerrimis trinerviis, floribus axillaribus terminalibusque bracteatis. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 48.*

Porſtblättriger Schwarzſchlund. W.

Habitat in Peru. ♄

Folia *petiolata Ledi latifolii ſuperne raris pilis obſita, inferne albo-villoſa.* Flores *pedunculati ſolitarii vel gemini.* Bracteae *binae ſub calyce.* Lamarck. l. c.

12. MELASTOMA *ſtrigoſa.*

M. foliis integerrimis trinerviis ſtrigoſis ovatis, floribus ſolitariis. *Lin. ſuppl.* 236.

Srieglicher Schwarzſchlund. W.

Habitat in Nova Granada. ♄ *Mutis.*

Frutex *caule ſtrigis adpreſſis ſcabro.* Folia *oppoſita ſubpetiolata ovata trinervia integerrima, ſupra ſtrigoſa, ſubtus ſolis nervis ſtrigoſa.* Pedunculi *oppoſiti aut terminales uniflori cernui, ſaepius diphylli.* Calyx *valde ſtrigoſus.* Corolla *purpurea.*

13. MELASTOMA *holoſericea.*

M. foliis oblongo-ovatis integerrimis ſubtus canis, ſpicis racemoſis bipartitis, floribus confertis biſeriatis. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 42.*

M. foliis integerrimis trinerviis oblongo-ovatis ſubtus tomentoſis, racemis brachiatis, ſpicis bipartitis. *Sp. pl.* 559.

M. foliis integerrimis ovato-lanceolatis ſubtus ſericeis, nervis ante baſin coadunatis. *Hort. cliff.* 162.

Acinodendrum americanum ampliore folio trinervi, inferius alba lanugine incano maximo utrinque glabro. *Pluk. mant.* 4. *t.* 252. *f.* 2.

Arbor racemoſa braſiliana folio malabathri. *Breyn. cent.* 3. *t.* 2. 4.
Mucra. *Marcgr. braſ.* 117.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 625.
Sammetartiger Schwarzſchlund. W.
Habitat in Braſilia, Surinamo. ♄

Arbor *ramis tomentoſis.* Folia *petiolata trinervia excepto marginali nervo, reticulata, ſubtus tomentoſa, uti petioli.* Racemi *terminales e dichotomia brachiati, ſpicis lateralibus conjugatis ſecundis flavis.*

*14. MELASTOMA *velutina.* W.
M. foliis trinerviis integerrimis ſeſſilibus ovatis acutis villoſo-ſericeis, racemis brachiatis, ramis bipartitis, caule acute quadrangulo.
Melaſtoma holoſericea. *Swartz obſ.* 176. *
Seidenartiger Schwarzſchlund. W.
Habitat in Jamaica, Braſilia. ♄

15. MELASTOMA *ſeſſilifolia.*
M. foliis integerrimis trinerviis ſpathulatis ſeſſilibus ſubtus ſubtomentoſis. *Sp. pl.* 558.
M. foliis amplioribus per petiolum recurrentibus et contractis, faſciculis florum ſparſis. *Brown. jam.* 219. *t.* 29. *f.* 1. 2.
Arbor americana, foliis a concurſu nervorum *ima* parte longius productis, ſubtus lanugine candicante tomentoſis. *Pluk. alm.* 50. *t.* 249. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 626.
Stielloſer Schwarzſchlund. W.
Habitat in Jamaica. ♄

*16. MELASTOMA *ramiflora.*
M. foliis trinerviis integerrimis ovato-lanceolatis ſcabriuſculis, ramis floriferis, floribus pedunculatis ſubconfertis. *Swartz prod.* 69. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 775. *
Aſtblütiger Schwarzſchlund. W.
Habitat in paroecia St. Thomae *in* Jamaica *locis paludoſis.* ♄

*17. MELASTOMA *glabra.*
M. foliis integerrimis trinerviis oblongis acuminatis glabris, panicula terminali, calycibus circumſciſſis. W.
M. foliis integerrimis trinerviis elliptico-lanceolatis ſcabris, calycibus circumſciſſis. *Forſt. prod. n.* 194.
Glatter Schwarzſchlund. W.
Habitat in Societatis *inſulis.* ♄ (v. ſ.)

*18. MELASTOMA *chryſophylla.*
M. glabra, foliis ovatis acutis trinerviis integerrimis ſubtus aureo-virentibus, panicula terminali. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 50. *
Goldfarbener Schwarzſchlund. W.
Habitat in Madagaſcar. ♄.
Tota planta glabra. Folia *ſubtus ſunt flavo-viridia coloris Lichenis vulpini.* Flores *mediocres.* Calycis *laciniae lanceolatae ciliatae deciduae.* Lamarck l. c.

*19. MELASTOMA *quadrangularis.*
M. foliis trinerviis integerrimis ovato-lanceolatis glabris, nervis ſubtus coloratis, ramis tetragonis, racemo ſtricto terminali. *Swartz prod.* 69. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 770. *
Viereckiger Schwarzſchlund. W.
Habitat in Jamaicae *montibus altis.* ♄

*20. MELASTOMA *trinervia.*
M. foliis trinerviis absque marginali, integerrimis utrinque glabris tenuioribus, racemis terminalibus, racemulis bipartitis, floribus ſeſſilibus. *Swartz. prod.* 69. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 774. *
Dreynerviger Schwarzſchlund. W.
Habitat in Jamaicae *montoſis.* ♄ (v. ſ.)

*21. MELASTOMA *repens.*
M. foliis obovatis glabris trinervibus ſubintegerrimis, floribus ſolitariis terminalibus caule repente. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 54. *illuſt. gen. t.* 362. *f.* 2.
Melaſtoma octandra. *Oſb. it.* 213. * *Retz. obſ.* 4. *p.* 25. *
Kriechender Schwarzſchlund. W.
Habitat in China. 24

*** *Decandrae foliis triplinerviis.*

22. MELASTOMA *Groſſularioides.*
M. foliis ſubrotundo-ovatis acuminatis denticulatis triplinerviis glabris. W.
M. foliis denticulatis triplinerviis ovatis acuminatis. *Sp. pl.* 558.
Arbor americana, latiore et acuminato folio trinervio, utrinque glabro et margine laeviter crenato. *Pluk. alm.* 40. *t.* 249. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 621.
Stachelbeerartiger Schwarzſchlund. W.
Habitat in Surinamo. *D. Bartſch.*

Digitized by Google

*23. MELASTOMA *parviflora.*

M. foliis ovato-lanceolatis utrinque attenuatis denticulatis triplinerviis glabris, panicula terminali trichotoma. W.

M. (*parviflora*) foliis ovato-oblongis glabris denticulatis, floribus paniculatis terminatricibus, fructu parvo coeruleo. *Aubl. guj.* 1. *p.* 433. *t.* 171. *

Kleinblütiger Schwarzschlund. W.

Habitat in paludosis Cajennae, Gujanae. ♄

*24. MELASTOMA *succosa.*

M. foliis ellipticis acutis integerrimis triplinerviis hirsutis subtus tomentosis, floribus lateralibus subsessilibus, petalis denticulatis. W.

M. (*succosa*) foliis ovatis hirsutis asperis, subtus incanis, fructu purpurascente. *Aubl. guj.* 1. *p.* 418. *t.* 162. *

Saftiger Schwarzschlund. W.

Habitat in sylvis Gujanae, Cajennae. ♄

*25. MELASTOMA *arborescens.*

M. foliis subrotundo-ovatis acutis integerrimis triplinerviis glabris, corymbis bracteatis lateralibus, petalis biunguiculatis. W.

M. (*arborescens*) foliis subrotundis quinquenerviis, floribus corymbosis, petalis basi bifidis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 420. *t.* 163. *

Baumartiger Swarzschlund. W.

Habitat in sylvis Gujanae. ♄

Videtur affinis M. Grossularioidi, sed quoad folia diversa, defectu dentium et acuminis. W.

*26. MELASTOMA *longifolia.*

M. foliis lanceolatis acutis integerrimis glabris triplinerviis, summis quaternis, panicula terminali supradecomposita. W.

M. (*longifolia*) foliis lanceolatis glabris trinerviis, ad summitatem caulis quaternis, floribus parvis albis paniculatis, fructu parvo coeruleo. *Aubl. guj.* 1. *p.* 432. *t.* 170. *

Langblättriger Schwarzschlund. W.

Habitat in Gujana *ad ripam amnis* Galibiensis. ♄

*27. MELASTOMA *prasina.*

M. foliis triplinerviis integerrimis lato-lanceolatis glabris, panicula terminali patentissima. *Swartz prod.* 69. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 777. *

M. (*laevigata*) foliis integerrimis quinquenerviis ova-

Digitized by Google

to-oblongis laeviuſculis acuminatis, margine laevibus. *Aubl. guj.* 1. *p.* 412. *t.* 159.
Lauchfarbener Schwarzſchlund. W.
Habitat in ſylvis Jamaicae, Hiſpaniolae *inque pratis* Cajennae, Gujanae. ♄

* * * * *Decandrae, foliis quintuplinerviis.*

*28. MELASTOMA *agreſtis.*

M. villoſa, foliis ovato-lanceolatis denticulatis quintuplinerviis, corymbo terminali. W.

M. (*agreſtis*) foliis ovato-oblongis, floribus albis paniculatis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 425. *t.* 166. *
Acker Schwarzſchlund. W.
Habitat ad rivulorum ripas, inque muris antiquis Cajennae. ♃
Folia *ferrugineo-villoſa.* Aubl. l. c.

*29. MELASTOMA *ſcandens.*

M. foliis ovatis ſubſerratis hirſutis quintuplinerviis, corymbo terminali capitato, caule ſcandente. W.

M. (*ſcandens*) caule et foliis piloſis, floribus albis terminatricibus. *Aubl. guj.* 1. *p.* 435. *t.* 172. *
Kletternder Schwarzſchlund. W.
Habitat in ſylvis Gujanae. ♄

*30. MELASTOMA *alata.*

M. foliis ovatis utrinque acuminatis integerrimis quintuplinerviis ſubtus pubeſcentibus, capitulis paniculatis terminalibus, caule alato. W.

M. (*alata*) floribus racemoſis, foliis ovato-oblongis ſubtus tomentoſis canis ſubſeſſilibus. *Aubl. guj.* 1. *p.* 410. *t.* 158. *
Geflügelter Schwarzſchlund. W.
Habitat in campeſtribus Cajennae, Gujanae. ♄

*31. MELASTOMA *flaveſcens.*

M. foliis obovato-acutis integerrimis quintuplinerviis ſubtus pubeſcentibus, corymbis bracteatis lateralibus. W.

M. (*flaveſcens*) foliis ovatis quinquenerviis ſubtus incanis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 423. *t.* 164. *
Gelblicher Schwarzſchlund. W.
Habitat in ſylvis Gujanae. ♄

Digitized by Google

***** *Decandrae, foliis quinquenerviis.*

*32. MELASTOMA *hirta.*

M. foliis denticulatis quinquenerviis ovato-lanceolatis, caule hiſpido. *Mill. dict. n.* 3. *Swartz obſ.* 175.*

Arbuſcula Jamaicenſis quinquenervis, minutiſſime dentatis foliis et caule pubeſcentibus. *Pluk. alm.* 40. *t.* 264. *f.* 1. *vel potius* 265. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 623.

Behaarter Schwarzſchlund. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Flores in foliorum alis breviter pedunculati.

Variat floribus *dodecandris*, calyce *ſexfido*; petaliſ *ſex*, ſtaminibus *duodecim*, bacca *ſexloculari.* Swartz l. c.

*33. MELASTOMA *ſpicata.*

M. foliis ſubdenticulatis quinquenerviis ovato-lanceolatis villoſis, ſpicis axillaribus. W.

M. (*ſpicata*) foliis ovato-oblongis acuminatis piloſis, floribus cernuis ſpicatis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 423. *t.* 165.

Aehrenblütiger Schwarzſchlund. W.

Habitat in pratis Gujanae. ♄

34. MELASTOMA *Acinodendron.*

M. foliis ovatis acuminatis denticulatis quinquenerviis, cymis axillaribus. W.

M. foliis denticulatis ſubtrinerviis ovatis acutis. *Sp. pl.* 558.

M. foliis ovato-lanceolatis crenatis, nervis quinque longitudinalibus, extimis obſoletioribus. *Hort. cliff.* 162.

Acinodendron americanum pentaneuron, foliis craſſis hirſutis ad ambitum rarioribus ſerris. *Pluk. mant.* 4. *t.* 159. *f.* 1.

Groſſularia alia plantaginis folio, fructu rariore violaceo. *Plum. ic.* 142. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 620.

Beeren Schwarzſchlund. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄

Species obſcura. Swartz obſ. 174.

*35. MELASTOMA *cymoſa.*

M. foliis cordatis acuminatis quinquenerviis ſerrulatis pubeſcentibus, cyma terminali, calycinis laciniis ſubrotundis, ſtaminibus quinque ſterilibus. W.

M. (*cymoſum*) foliis ſeptemnerviis cordato-acuminatis pubeſcentibus, floribus terminalibus cymoſis. *Schrad. ed Wendl. ſert. hannov.* 18. *t.* 8.*

Digitized by Google

Doldentraubiger Schwarzſchlund. W.
Habitat in America *meridionali.* ♄ (v. v.)

*36. MELASTOMA *grandiflora.*
M. foliis cordatis acuminatis quinquenerviis ſerrulatis piloſis, pedunculo terminali bifido, calycinis laciniis lineari-ſubulatis, ſtaminibus quinque ſterilibus. W.
M. foliis cordatis quinquenerviis ſerrulatis cauleque hirtis, pedunculis bifidis, ſtaminibus quinque ſterilibus. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 59. *
M. (*grandiflora*) caule et foliis hirſutis cordatis acuminatis, flore violaceo. *Aubl. guj.* 1. *p.* 414. *t.* 160. *
Groſsblütiger Schwarzſchlund. W.
Habitat in pratis Cajennae *et* Gujanae. ♄

*37. MELASTOMA *elegans.*
M. hiſpida, foliis cordatis inaequaliter crenato-dentatis, racemis dichotomiae terminalibusque paucifloris. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 44. *
M. (*elegans*) foliis cordatis piloſis eleganter crenatis, floribus corymboſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 427. *t.* 167. *
Schöner Schwarzſchlund. W.
Habitat in Cajennae *muris antiquis.* ♄

*38. MELASTOMA *rufeſcens.*
M. foliis cordatis crenulatis ſcabris ſubtus tomentoſis, floribus terminalibus glomerato-ſpicatis. W.
M. (*rufeſcens*) foliis craſſis rugoſis cordatis ſubtus tomentoſis ſubſeſſilibus. *Aubl. guj.* 1. *p.* 408. *t.* 157.
Fuchsfarbener Schwarzſchlund. W.
Habitat in locis compeſtribus Gujanae. ♄

*39. MELASTOMA *rubra.*
M. foliis cordatis ſubcrenatis ſubtus ferrugineo-tomentoſis, floribus axillaribus et lateralibus ſolitariis ſeſſilibus. W.
M. (*rubra*) foliis ſubcordatis ſeſſilibus, floribus axillaribus. *Aubl. guj.* 1. *p.* 416. *t.* 161. *
Rother Schwarzſchlund. W.
Habitat ad rivulorum ripas Gujanae. ♄

*40. MELASTOMA *Majeta.*
M. foliis obovatis acuminatis quinquenerviis ſubcrenulatis piloſis, baſi ad petiolum veſiculoſis, floribus ſolitariis axillaribus ſeſſilibus, calyce ſquamoſo. W.
M. (*Majeta*) piloſa, foliis ovatis acuminatis baſi veſiculoſis, floribus ſeſſilibus, calyce ſquamis involucrato. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 34. *

Digitized

Majeta gujanenſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 443. *t.* 176. *
Beutelblättriger Schwarzſchlund. W.
Habitat in ſylvis Gujanae. ♄

Folia *ut in toto genere oppoſita, ſed altero ſemper duplo minore.* Haec *et binae ſequentes gaudent veſica ſingulari ad folii baſin.* W.

*41. MELASTOMA *heterophylla.*
M. piloſa foliis oppoſitis diſparibus denticulatis, petiolis ſuperne veſiculoſis, paniculis breviſſimis lateralibus. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 35. *
Verſchiedenblättriger Schwarzſchlund. W.
Habitat in Peru. ♄

Folia *oppoſita quinquenervia, alterum petiolatum ovato-oblongum acuminatum, veſica inſtructum, alterum minus, ſeſſile cordatum vix veſica donatum.* Lamarck l. c.

*42. MELASTOMA *Phyſiphora.*
M. foliis ovatis attenuatis denticulatis ciliatis, petiolis hiſpidis apice veſiculoſis. *Vahl. ecl.* 1. *p.* 45. *
Tococa gujanenſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 438. *t.* 174. *
Blaſentragender Schwarzſchlund. W.
Habitat ad viarum margines Cajennae, Gujanae. ♄

Racemus *terminalis erectus ſubcompoſitus.* W.

*43. MELASTOMA *purpurea.*
M. foliis ovato-lanceolatis acuminatis quinquenerviis piloſis ſubdenticulatis, ramis bifidis paniculatis terminalibus. W.
M. (*purpuraſcens*) floribus racemoſis, foliis ovato-oblongis acuminatis, denticulis caule et ramis hiſpidis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 402. *t.* 154. *
Purpurbeeriger Schwarzſchlund. W.
Habitat ad ripas rivulorum Gujanae. ♄

*44. MELASTOMA *argentea.*
M. foliis quinquenerviis ſubdenticulatis ovatis glabris, ſubtus tomentoſis candidis, paniculis terminalibus patentibus. *Swartz prod.* 70. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 779. *
Acinodendron americanum quinquenervium comantibus floſculis, foliis ampliſſimis glabris, prona parte albicantibus. *Pluk. mant.* 4.
Groſſulariae fructu arbor maxima non ſpinoſa, malabathri folio maximo inodoro, flore racemoſo albo. *Sloan. jam.* 164. *hiſt.* 2. *p.* 84. *t.* 196. *f.* 1. *Raj. hiſt.* 3. *dendr. p.* 26.

Digitized by Google

Silberfarbener Schwarzſchlund. W.
Habitat ad littus Mosquito-ſhore Americes. ♄

*45. MELASTOMA *elata.*
M. foliis quinquenerviis ſerrato-denticulatis oblongis coriaceis, ſubtus ferrugineo-tomentoſis, paniculis terminalibus patentibus, floribus ſeſſilibus. *Swartz prod.* 70. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 781.*
Groſser Schwarzſchlund. W.
Habitat in montibus elevatioribus Jamaicae *aliarumque inſularum* Indiae *occidentalis.* ♄
Differt a M. argentea cui proxima: foliis *argute nervoſis ferrugineo-tomentoſis, nec argenteo-albidis,* paniculis *erectioribus,* floribus*que ſubſeſſilibus.* Swartz l. c.

*46. MELASTOMA *impetiolaris.*
M. foliis quinquenerviis denticulatis ſubſeſſilibus oblongis acuminatis coriaceis, ſubtus tomentoſo-ferrugineis, paniculis terminalibus axillaribusque erectis, floribus ſeſſilibus. *Swartz prod.* 70. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 788.*
Sitzender Schwarzſchlund. W.
Habitat in India *occidentali.* ♄

47. MELASTOMA *fragilis.*
M. foliis quinquenerviis ovatis reticulatis ſerratis, racemis brachiatis terminalibus, pedunculis inferioribus trifidis, pedicellis ſubbifloris. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 44.*
M. foliis quinquenerviis reticulatis, racemis floribus ſecundis ſeſſilibus. *Lin. ſuppl.* 236.
Coa-ghiyryo. *Marcg. braſ.* 59. *Piſo. braſ.* 217.
Texauatl. *Hernand. mex.* 414.
Zerbrechlicher Schwarzſchlund. W.
Habitat in Braſilia, Mexico *et* Surinamo. *C. G. Dahlberg.* ♄
Frutex *rigidulus.* Folia *oppoſita brevius petiolata ovata quinquenervia laevia ſerrata ciliata reticulata fragiliſſima.* Racemus *terminalis brachiatus, racemulis trifidis e baſi floriferis.* Flores *ſurſum ſecundi.* Antherae *in fundo umbilici decem.* Fructus *majores globoſi piſiformes glabri, umbilico excavato; minores umbilico clauſo ſquamis quinque.*

*48. MELASTOMA *coriacea.*
M. foliis quinquenerviis cartilagineo-denticulatis ovatis rugoſis glabris coriaceis, ramulis petiolisque ſtrigoſis, paniculae ramis tetragonis, floribus ſubſeſſilibus. *Swartz prod.* 70. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 790.*

Lederblättriger Schwarzſchlund. W.

Habitat in ſummitate montis la Soufrière *inſulae* Guadeloupae. ♄

49. MELASTOMA *groſſa.*

M. foliis integerrimis quinquenerviis ſubcordatis ſcabris. *Lin. ſuppl.* 236.

Anſehnlicher Schwarzſchlund. W.

Habitat in Nova Granada. *D. Mutis.* ♄

Arbor *ramis rigidiuſculis teretibus hiſpidis.* Folia *cordata ovata integerrima quinquenervia hirſutie rigidula denſiſſima quaſi tomentoſa.* Flores *in apice ramorum ſubſeſſiles groſſi.* Calyx *validus, pilis ſtrigoſus.* Corolla *extus parum piloſa.*

50. MELASTOMA *malabathrica.*

M. foliis integerrimis quinquenerviis lanceolato-ovatis ſcabris. *Fl. zeyl.* 171. * *Mill. dict. n.* 7. *Burm. ind.* 104.

M. quinquenervia hirta major, capitulis ſericeis villoſis. *Burm. zeyl.* 155. *t.* 73.

Kedali. *Rheed. mal.* 4. *p.* 87. *t.* 42.

Fragarius niger. *Rumph. amb.* 4. *p.* 137. *t.* 72.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 627.

Malabariſcher Schwarzſchlund. W.

Habitat in India. ♄

*51. MELASTOMA *ſtrigilloſa.*

M. foliis quinquenerviis ſubdenticulatis acuminatis, ſuperne ſtrigoſo-piloſis ſubtus tomentoſis, racemis axillaribus, floribus pedicellatis confertis. *Swartz prod.* 71. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 793. *

Borſtiger Schwarzſchlund. W.

Habitat in Jamaica *rarius.* ♄

*52. MELASTOMA *Tamonea.*

M. foliis quinquenerviis oblongo-lanceolatis acutis integerrimis ſubtus tomentoſo-incanis, racemis terminalibus compoſitis, racemulis brachiatis, pedunculis umbellulatis, bracteis geminis. *Swartz prod.* 70. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 783. *

Fothergilla mirabilis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 441. *t.* 175. *

Groſſulariae fructu arbor maxima non ſpinoſa, malabathri folio integro minori, ſubtus albido, fructu majori *Sloan. jam.* 164. *hiſt.* 2. *p.* 84. *Raj. hiſt.* 3. *p.* 1501. *et* 1642.

Beblätterter Schwarzſchlund. W.

Habitat in montibus Jamaicae *auſtralis et in inſulis* Caribaeis *inque ſylvis* Cajennae *et* Gujanae. ♄

*53. MELASTOMA *albicans.*

M. foliis quinquenerviis integris ovatis acutis, ſupra glabris; ſubtus tomentoſis albido-ferrugineis, racemis terminalibus erectis, floribus confertis ſeſſilibus. *Swartz prod.* 70. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 786. *

Weiſslicher Schwarzſchlund. W.

Habitat in montibus Jamaicae *inque* Braſilia *ad portum* Rio di Janeiro. ♄

*54. MELASTOMA *capitata.*

M. foliis quinquenerviis lato-lanceolatis integerrimis, capitulis terminalibus involucratis, ramis tetragonis, filamentis appendiculatis. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 45. *

Kopfblütiger Schwarzſchlund. W.

Habitat in India *occidentali.* ♄

*55. MELASTOMA *ſplendens.*

M. foliis quinquenerviis integris oblongis acuminatis utrinque glabris, ſuperne nitidis, paniculis terminalibus erectis, floribus ſubumbellatis. *Swartz prod.* 70. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 789. *

Groſſularia plantaginis folio lato, fructu minimo coeruleo. *Plum. ſpec.* 18. *t.* 140. *Tournef. inſt.* 640.

Leuchtender Schwarzſchlund. W.

Habitat in ſylvis montium Jamaicae. ♄

56. MELASTOMA *laevigata.*

M. foliis integerrimis quinquenerviis ovato-oblongis laeviuſculis acuminatis: margine laevibus. *Sp. pl.* 559. *Swartz obſ.* 176, *

Melaſtoma fruticoſa minor, foliis tennibus ovatis, racemis terminalibus. *Brown. jam.* 219.

Groſſularia fructu non ſpinoſo malabathri folio oblongo, floribus herbaceis racemoſis, fructu nigro. *Sloan. cat.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 140. *Raj. hiſt.* 2. *dend.* 26. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 628.

Polirter Schwarzſchlund. W.

Habitat in America. ♄

Folia tenuiora et minus conſiſtentia. Racemi terminales compoſiti Floribus minutis.

57. MELASTOMA *criſpata.*

M. foliis integerrimis quinquenerviis quaternis, ramis criſpatis. *Sp. pl.* 560. †

Funis muraenarum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 66. *t.* 35.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 631.
Krauſsſtieliger Schwarzſchlund. W.
Habitat in Amboina. ♄

* * * * * * *Octandrae, foliis trinerviis.*

*58. MELASTOMA *hirſuta.*
M. foliis trinerviis ſubdenticulatis lato-lanceolatis attenuatis hirſutis, pedunculis axillaribus divaricatis trifidis, floribus octandris. *Swartz prod.* 72. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 801.
Raucher Schwarzſchlund. W.
Habitat in montibus Jamaicae *auſtralis ad thermas prope* Bath. ♄

*59. MELASTOMA *microphylla.*
M. foliis trinerviis ſubdenticulatis ovatis obtuſis ſuperne hiſpidis, ſubtus tomentoſis ferrugineis, pedunculis trifidis axillaribus, floribus octandris. *Swartz prod.* 72. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 813. *
Kleinblättriger Schwarzſchlund. W.
Habitat in Jamaicae *auſtralis paroecia* St. Thomae *in valle.* ♄
Differt a M. hirſuta, cui proxima: foliis *ovatis obtuſis minoribus, nec attenuato-acuminatis, ſuperne hiſpidis, infra tomentoſo-hirſutis,* floribus *minoribus;* pedunculis *plerumque ſimplicibus.* Swartz l. c.

*60. MELASTOMA *micrantha.*
M. foliis trinerviis denticulatis oblongis utrinque acutis glabris, racemis axillaribus reclinatis, floribus acuminatis octandris. *Swartz prod.* 71. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 805. *
Kleinblütiger Schwarzſchlund. W.
Habitat in montibus altioribus Jamaicae *occidentalis.* ♄

*61. MELASTOMA *capillaris.*
M. foliis trinerviis ſubdenticulatis lato-lanceolatis attenuatis glabris, pedunculis capillaribus axillaribus trifloris, floribus octandris. *Swartz. prod.* 71. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 808. *
Haarſtieliger Schwarzſchlund. W.
Habitat in montibus Jamaicae *auſtralis.* ♄
A congeneribus diſcrepat: foliis *in longum acumen attenuatis,* pedunculis *capillaribus.* Swartz l. c.

*62. MELASTOMA *rubens.*
M. foliis trinerviis denticulatis ovato-lanceolatis glaberrimis, ramis petiolisque coloratis, racemo terminali,

Digitized by Goog

floribus confertis dioicis octandris. *Swartz prod.* 71. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 797. *

M. foliis ovatis nitidis minutiſſime denticulatis, venis et ramulis purpuraſcentibus. *Brown. jam.* 219.

Röthlicher Schwarzſchlund. W.

Habitat in alpibus Jamaicae *auſtralis.* ♄

Diſtincta, omnibus fere partibus purpuraſcentibus, ſiccatis atreſcentibus, floribus dioicis. Numerus denarius rarior. Swartz. l. c.

*63. MELASTOMA *glabrata.*

M. foliis trinerviis ſubdenticulatis ovatis acutis glabris coriaceis, pedunculis terminalibus ſolitariis unifloris, floribus octandris. *Swartz prod.* 71. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 806. *

Einblütiger Schwarzſchlund. W.

Habitat in alpibus Jamaicae *auſtralioris.* ♄

*64. MELASTOMA *glanduloſa.*

M. foliis trinerviis integerrimis ovatis, ſuperne ſtrigoſo-ſcabris, ſubtus hirſuto-hiſpidis glanduloſis, racemis terminalibus, floribus confertis octandris. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 799. *

Drüſiger Schwarzſchlund. W.

Habitat in ſummis montibus Jamaicae. ♄

*65. MELASTOMA *hirtella.*

M. foliis trinerviis integerrimis, margine hiſpido-piloſis, pedunculis breviſſimis axillaribus trifloris, floribus octandris. *Swartz prod.* 72. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 810. *

Gefranzter Schwarzſchlund. W.

Habitat in montibus elevatioribus Jamaicae. ♄

*66. MELASTOMA *triflora.*

M. foliis trinerviis elliptico-lanceolatis integerrimis, ramis petiolis calycibusque ſtrigoſis, floribus axillaribus ſubpedunculatis ternis. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 46. *

Dreyblütiger Schwarzſchlund. W.

Habitat in Caribaeis. ♄

67. MELASTOMA *octandra.*

M. foliis integerrimis trinerviis ovato-lanceolatis glabris, margine nervisque ſubtus hiſpidis, floribus terminalibus. W.

M. foliis integerrimis trinerviis ovatis glabris margine hiſpidis. *Fl. zeyl.* 173. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 630.

Achtfädiger Schwarzſchlund. W.

Digitized by Google

Habitat in Zeylona. ♄ (v. ſ.)

Diſtinctiſſima a M. repente. W.

*68. MELASTOMA *divaricata.* W.

M. foliis trinerviis integerrimis ovatis acutis ſubtus pubeſcentibus, panicula terminali divaricata, floribus octandris. W.

Ausgebreitetblütiger Schwarzſchlund. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)

Rami *ſeniores nigricantes teretes glabri, juniores ferrugineo-tomentoſi.* Folia *oppoſita petiolata ovata, breviſſime acuminata, integerrima trinervia, ſuperne nitida glabra, inferne tomento fuſco tenui tecta.* Panicula *terminalis divaricata.* Pedunculi *fuſco-tomentoſi.* Calyx *urceolatus truncatus tomentoſus.* Petala *quatuor ovata acuta.* Antherae *ſubſeſſiles vel breviſſimis filamentis ſuffultae.* Fructus *Piperis magnitudine.* W.

*69. MELASTOMA *tetrandra.*

M. foliis trinerviis integerrimis oblongis baſi emarginatis convexiuſculis glabris, racemo erecto terminali, floribus tetrandris. *Swartz prod.* 72. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 795. *

Vierfädiger Schwarzſchlund. W.

Habitat in cacumine montium coeruleorum Jamaicae *auſtralis.* ♄

*70. MELASTOMA *faſcicularis.*

M. foliis trinerviis integerrimis ovatis acutis ſcabris, ramis floriferis, floribus confertis pedunculatis octandris. *Swarz prod.* 71. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 801. *

Büſchelblütiger Schwarzſchlund. W.

Habitat in ſylvis montium Jamaicae *interioris.* ♄

*71. MELASTOMA *angiſtifolia.*

M. foliis trinerviis lineari-lanceolatis integerrimis ſubtus incanis, ramis virgatis, paniculis terminalibus, floribus erectis octandris. *Swartz prod.* 71. *Fl. ind occid.* 2. *p.* 796. *

Schmalblättriger Schwarzſchlund. W.

Habitat in Jamaica *inque inſula* St. Johannis. ♄

*72. MELASTOMA *purpuraſcens.*

M. foliis trinerviis integerrimis oblongis acutis ſtriatis glaberrimis, racemis lateralibus tripartitis patulis, floribus octandris. *Swartz prod.* 71. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 804. *

Geſtreifter Schwarzſchlund. W.

Digitized by Google

Habitat in montibus excelsis Jamaicae. ♄

Folia *fere triplinervia.* Species *a reliquis facile distinguenda:* foliis *parallele striatis glaberrimis*, racemis *lateralibus subpaniculatis.* Swartz l. c.

*73. MELASTOMA *alpina.*

M. foliis trinerviis integerrimis ovatis coriaceis glabris, paniculis simpliciter trichotomis, floribus distinctis octandris. *Swartz prod.* 71. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 800.*

Alpen Schwarzschlund. W.

Habitat in regione muscosa montis la Soufriere *insulae* Guadeloupe. ♄

******* *Octandrae, foliis triplinerviis.*

*74. MELASTOMA *verticillata.*

M. foliis triplinerviis oblongis attenuatis denticulatis villosis, supra scabris, racemis axillaribus, floribus verticillatis. *Vahl eclog.* 1. *p.* 47. *

Wirtelblütiger Schwarzschlund. W.

Habitat in Caribaeis. ♄

*75. MELASTOMA *acuminata.*

M. foliis triplinerviis ovatis extrorsum denticulatis acuminatis subtus incanis, corymbis terminalibus fastigiatis. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 47. *t.* 7.*

M. (*cinnamomifolia*) foliis subintegerrimis triplinerviis lanceolatis acuminatis. *Iacq. collect.* 2. *p.* 111. *t.* 6. *f.* 2?

Langzugespitzter Schwarzschlund. W.

Habitat in Montserrat. ♄

*76. MELASTOMA *lateriflora.*

M. foliis obovatis acuminatis setaceo-subserratis glabris, pedunculis infrafoliaceis aggregatis unifloris. *Vahl eclog.* 1. *p.* 48.*

Seitenblütiger Schwarzschlund. W.

Habitat versus cacumina montium insulae Montserrat. ♄

*77. MELASTOMA *elacagnoides.*

M. foliis triplinerviis integerrimis lato-lanceolatis subtus albido-tomentosis, pedunculis terminalibus trichotomis, floribus solitariis. *Swartz prod.* 72. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 815.*

Oleasterblättriger Schwarzschlund. W.

Habitat in insula St. Johannis Americes. ♄ (v. s.)

Digitized by Google

78. MELASTOMA *ſcabroſa.*

M. foliis triplinerviis denticulatis ovatis ſcabris hirſutis, floribus axillaribus aggregatis ſeſſilibus octandris. *Swartz obſ.* 174.*

M. foliis denticulatis quinquenerviis cordatis ſcabris ſubtus tomentoſis, ramis tomentoſo-villoſis. *Sp. pl.* 558.

M. ſubhirſuta, foliis cordatis ſcabris minutiſſime denticulatis reticulatis, racemis minoribus alaribus. *Brown. jam.* 219. *t.* 24. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 622.

Gehäuftblütiger Schwarzſchlund. W.

Habitat in Jamaicae *montibus frigidioribus.* ♄

*79. MELASTOMA *virgata.*

M. foliis triplinerviis integerrimis ovato-lanceolatis acuminatis glaberrimis, ramis virgatis floriferis, racemis decuſſatis diffuſis ſparſis, floribus octandris. *Swartz prod.* 72. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 816.*

Ruthenförmiger Schwarzſchlund. W.

Habitat in Jamaicae *ſylveſtribus montium.* ♄

* * * * * * * * *Octandrae, foliis quinquenerviis.*

*80. MELASTOMA *umbroſa.*

M. foliis quinquenerviis lato-ovatis acuminatis utrinque hirtis, ramulis floriferis, racemis dichotomis patentibus, floribus octandris. *Swartz prod.* 72. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 817.*

Schattenliebender Schwarzſchlund. W.

Habitat in inſula St. Chriſtophori *aliisque inſulis* Caribaeis. ♄

Diſtinctiſſima: foliis *maximis*, ramis*que patentiſſimis.* Swartz l. c.

*81. MELASTOMA *hiſpida.*

M. foliis quinquenerviis ſubdenticulatis ovatis acutis, ſuperne ſtrigoſo-hirſutis, ſubtus reticulato-tomentoſis, paniculis terminalibus divaricatis, floribus octandris. *Swartz prod.* 72. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 821.*

Netzblättriger Schwarzſchlund. W.

Habitat in Jamaicae *montibus.* ♄

*82. MELASTOMA *ſeſſiliflora.*

M. villoſo-ſubtomentoſa, foliis quinquenerviis lanceolato-ovatis denticulatis ſubpetiolatis, floribus axillaribus ſeſſilibus ſubverticillatis. *Vahl eclog.* 1. *p.* 49.*

Digitized by Google

Stiellosblütiger Schwarzſchlund. W.
Habitat in America *meridionali.* ♄

*85. MELASTOMA *piloſa.*
M. foliis quinquenerviis ſubdenticulatis oblongis acutis, nervis ſubtus, ramulis racemisque lateralibus piloſo-hirſutis, floribus octandris. *Swartz prod.* 72. *Fl. ind.* 2. *p.* 819.*
Dünnhaariger Schwarzſchlund. W.
Habitat in ſylvis montium Jamaicae. ♄
M. micranthae proxima, diverſa tamen: foliis *quinquenerviis ſubtus* ramis*que piloſo-hirſutis;* racemis *erectiuſculis nec reclinatis lateralibus* (*nec axillaribus*) *hirſutis;* petalis *ſubrotundis.* Swartz l. c.

84. MELASTOMA *diſcolor.*
M. foliis quinquenerviis ſu··ntegerrimis oblongis acuminatis glabris ſubtus flavo-incanis, racemis cymoſis, floribus octandris. *Swartz obſ.* 1781
M. foliis integerrimis quinquenerviis oblongo-ovatis glabris margine laevibus. *Sp. pl.* 560.
M. floribus octandris, foliis quinquenerviis. *Iacq. amer.* 130. *t.* 84.*
Groſſularia plantaginis folio apicibus candidis et falcatis. *Plum. ic. t.* 42. *f.* 1.
Groſſulariae fructu non ſpinoſo malabathri foliis ſubtus niveis, fructu racemoſo umbellae modo diſpoſito. *Sloan. jam.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 86. *t.* 198. *f.* 1.
Arbor americana quinquenervia comantibus floſculis, foliis ampliſſimis glabris prona parte albicantibus. *Pluk. alm.* 40. *t.* 264. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 629.
Zweyfarbiger Schwarzſchlund. W.
Habitat in America *calidiore.* ♄

*85. MELASTOMA *coccinea.*
M. foliis quinquenerviis elliptico-ovatis acuminatis glabris integerrimis, thyrſo terminali, pedunculis pedicellisque nodoſis hiſpidis. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 48.*
M. (*coccinea*) nodoſo-teres, foliis ovatis anguſto-acuminatis integris lucidis quinquenerviis, racemis ſubſeſſilibus laxifloris coccineis. *Act. Soc. hiſt. nat. pariſ.* 1. *p.* 109. ?
Scharlachrother Schwarzſchlund. W.
Habitat in inſula Montſerrat. ♄
Variat flore albo. Vahl. l. c.

*863. MERIANIA.

Swartz Fl. ind. occid. 823.

Cal. 5-fidus campanulatus. *Petala* 5, calyci inserta. *Stam.* declinata. *Capſ.* 5-locul. polyſperma.

*1. MERIANIA *leucantha*.

M. foliis oblongis nitidis, floribus bracteis geminis. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 826.*

Rhexia (*leucantha*) foliis oppoſitis cartilagineo-denticulatis coriaceis nitidis, ramulis tetragonis, floribus terminalibus decandris. *Swartz prod.* 61.

Weiſsblütige Merianie. W.

Habitat in montibus altiſſimis Jamaicae. ♄

*2. MERIANIA *purpurea*.

M. foliis ovato-lanceolatis, floribus bracteis quaternis. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 829.*

Rhexia (*purpurea*) foliis oppoſitis denticulatis coriaceis, ramulis teretibus, floribus axillaribus decandris. *Swartz prod.* 61.

Rothblütige Merianie. W.

Habitat in ſummis montibus Jamaicae. ♄

864. KALMIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 743.

Cal. 5-partitus. *Cor.* hypocrateriformis: limbo ſubtus quinquecorni. *Capſ.* 5-locularis.

1. KALMIA *latifolia*.

K. foliis ovato-ellipticis ternis ſparſisque, corymbis terminalibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 64. *Willd. arb.* 161. *

K. foliis ovatis, corymbis terminalibus. *Amoen. acad.* 3. *p.* 13. * *Kalm. it.* 2. *p.* 43. *et* 3. *p.* 148. *Mill. dict. n.* 1. *Wang. amer.* 64. *t.* 24. *f.* 50. *

Andromeda foliis ovatis obtuſis, corollis corymboſis infundibuliformibus, genitalibus declinatis. *Gron. virg.* 160.

Chamae Daphne foliis tini, floribus bullatis. *Cateſb. car.* 2. *p.* 98. *t.* 98.

Ledum floribus bullatis confertis in ſummis caulibus. *Trew. ehret. t.* 38. *f.* 1.

Digitized by Google

Ciſtus Chamae Rhododendros mariana laurifolia, floribus expanſis ſummo ramulo in umbellam plurimis. *Pluk. alm.* 49. *t.* 379. *f.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 549.

Breitblättrige Kalmie. W.

Habitat in Marilandia, Virginia, Penſylvania. ♄ (v. v.)

2. KALMIA *anguſtifolia.*

K. foliis lanceolatis, corymbis lateralibus. *Amoen. acad.* 3. *p.* 14. *Kalm. it.* 3. *p.* 147. *Mill. dict. n.* 2. *Curt. mag.* 331. *Wangh. amer.* 65. *t.* 24. *f.* 51. * *Willd. arb.* 162. *

Azalea foliis lanceolatis integerrimis non nervoſis glabris, corymbis terminalibus. *Gron. virg.* 21.

Chamae Daphne ſempervirens, foliis oblongis anguſtis, foliorum faſciculis oppoſitis. *Cateſb. car.* 3. *p.* 17. *t.* 17. *f.* 1.

Ledum floribus bullatis faſciculatis ex alis oppoſitis foliorum. *Trew. ehret. t.* 38. *f.* 2.

Ciſtus ſempervirens laurifolia, floribus eleganter bullatis. *Pluk. alm.* 106. *t.* 161. *f.* 3.

Anonyma. *Cold. noveb.* 100.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 551.

Schmalblättrige Kalmie. W.

Habitat in Penſylvania, Nova Caeſarea, Noveboraco. ♄ (v. v.)

Variat floribus rubris et cernuis. Ait. Kew. 2. *p.* 64.

*3. KALMIA *glauca.*

K. foliis oppoſitis oblongis laevigatis ſubtus glaucis, margine revolutis, corymbis terminalibus, ramulis ancipitibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 64. *t.* 8. *Willd. arb.* 162. *

K. (*polifolia*) foliis lanceolatis revolutis, corymbis terminalibus ſpicatis. *Wangh. Act. Soc. nat. ſcrut. Berol.* 8. *p.* 129. *t.* 5. *

Graue Kalmie. W.

Habitat in Terra Nova. ♄ (v. v.)

*4. KALMIA *hirſuta.*

K. foliis oppoſitis alternisque ellipticis hirſutis, pedunculis axillaribus unifloris. W.

K. foliis ovato-lanceolatis hirſutis ſparſis, floribus racemoſis. *Curt. mag.* 138. *

K. ſuffruticoſa hirſuto-hiſpida, foliis ſublanceolatis revolutis alternis, floribus ſolitariis axillaribus. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 533. *

Digitized

K. foliis parvis lanceolatis hirſutis, floribus ſolitariis axillaribus, caule ſufiruticoſo villoſo. *Walt. carol.* 138.
Haarige Kalmie. W.
Habitat in Carolina *meridionali.* ♄

865. LEDUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 744.

Cal. 5-fidus. *Cor.* plana, 5-partita. *Capſ.* 5-locularis, baſi dehiſcens.

1. LEDUM *paluſtre.*

L. foliis linearibus margine revolutis ſubtus tomentoſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 65. *Willd. arb.* 167.
Ledum. *Fl. lapp.* 160. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 352. *Mat. med.* 115. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 127. *Mill. dict. Reyg. ged.* 1. *p.* 113. *Du Roi. harbk.* 1. *p.* 361. *Mattuſch. ſil.* 1. *n.* 289. *Hoffm. germ.* 142. *Roth. germ. I.* 182. *II.* 465.

α. *erectum*, bipedale erectum. *Ait. l. c.*
L. foliis linearibus ſubtus hirſutis, floribus corymboſis. *Fl. ſuec.* 1. *n.* 341, 352.
Ciſtus Ledon foliis roſmarini ferrugineis. *Bauh. pin.* 467. *Du Ham. arb.* 13.
Roſmarinum ſylveſtre. *Cam. epit.* 546.

β. *decumbens*, ſpithamaeum decumbens. *Ait. l. c.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 552.
Sumpf Porſt. W.
Habitat in Europae *ſeptentrionalis paludibus uliginoſis*, β. *in ſinu* Hudſonis. ♄ (v. v.)

*2. LEDUM *latifolium.*

L. foliis oblongis margine revolutis ſubtus tomentoſis, floribus ſubpentandris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 65. *Willd. arb.* 163. * *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 464. *collect.* 2. *p.* 308. *
L. (*groenlandicum*) foliis ellipticis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Retz. prod. Fl. ſcand. ed.* 2. *n.* 493. *Gunn. norv. n.* 1067. *Fl. dan.* 567.
Breitblättriger Porſt. W.
Habitat in uliginoſis Groenlandiae, *ſinus* Hudſonis *littoris* Labrador, Terrae novae, *et* Novae Scotiae. ♄

*3. LEDUM *buxifolium.*

L. foliis ovato-oblongis planis glabris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 65.
Ledum buxifolium. *Berg. Act. petrop.* 1777. *p.* 213. *t.* 3. *f.* 2. *

Digitized by Google

Buchsbaumblättriger Porſt. W.
Habitat in Carolina *et* Nova Caeſarea. ♄ (v. ſ.)

866. RHODORA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 745.

Cal. 5-dentatus. *Cor.* 3-petala. *Stam.* declinata. *Capſ.* 5-locul.

1. RHODORA *canadenſis.*

R. canadenſis. *Sp. pl.* 561. *Herit. ſtirp. nov.* 1. *p.* 141. *t.* 68. * *Willd. arb.* 287. *
Chamaerhododendros. *Duhamel. ſem. app.* 10. *t.* 27. *f.* 2.
Canadiſche Rhodore. W.
Habitat in Canada *et* Terra Nova. ♄ (v. v.)
Frutex *bipedalis.* Folia *alterna elliptica integerrima margine revoluta ſuperne glabra nitida, inferne pallidiora ſubpubeſcentia.* Flores *terminales umbellati.* W.

867. RHODODENDRON.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 746.

Cal. 5-partitus. *Cor.* ſubinfundibuliformis. *Stam.* declinata. *Capſ.* 5-locularis.

1. RHODODENDRON *ferrugineum.*

R. foliis glabris ſubtus leproſis, corollis infundibuliformibus. *Mill. dict. n.* 2. *Iacq. obſ.* 1. *p.* 26. *t.* 16. *auſtr. t.* 255. *Scop. carn. n.* 479. *Willd. arb.* 284. *
R. foliis ellipticis, glabris, ſubtus rubiginoſis. *Hall. helv. n.* 1015.
Azalea maculis ferrugineis ſubtus adſperſa, floribus decandris. *Lemonier. Sauv. monſp.* 57.
Ledum alpinum, foliis ferrea rubigine nigricantibus. *Bauh. pin.* 468. *Raj. hiſt.* 1005.
Evonymus theophraſti. *Dalech. hiſt.* 27.
Montana allobrogum lentiſcifolia. *Lob. ic.* 366.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 553.
Roſtfarbiger Alpbalſam. W.
Habitat in alpibus Helveticis, Allobrogicis, Pyrenaeis, Sibiricis. ♄ (v. ſ.)
Corolla *declinata, inaequalis:* Petalis 2 *inferioribus anguſtioribus.*
Floribus *albis rara varietas. Hall. l. c.* R.

Digitized

2. RHODODENDRON *dauricum.*

R. foliis glabris punctatis nudis, corollis rotatis. *Sp. pl.* 562. *Pall. roſs.* 1. *p.* 47. *t.* 32. *

R. (*dauricum*) foliis glabris utrinque nudis, petiolis longiſſimis, corollis violaceis foliis amplioribus, rotatis. *Andrews repoſ. bot.* 4. *t.* 4.

Andromeda foliis ovatis utrinque punctatis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 124. *n.* 10.

Chamaerododendros folio glabro majuſculo, amplo flore roſeo. *Amm. ruth.* 181. *t.* 27.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 555.

Davuriſcher Alpbalſam. W.

Habitat in Dauria. ♄

Caulis *nudus*, *proliferus*, *apice folioſus.* Folia *petiolata*, *oblonga*, *ſupra nuda*, *confertim utrinque punctata*, *ſubtus confertiſſime ferrugineo-punctata.* Corollae *violaceae*, *foliis ampliores.* Stamina *patentia*, *longitudine corollae.* Stylus *ſanguineus.* Similis *Azaleae lapponicae.*

*3. RHODODENDRON *camtſchaticum.*

R. foliis obovatis acutis ciliatis nudis, corollis rotatis, petalis acutis. W.

R. (*camtſchaticum*) foliis ciliatis nervoſis, corollis rotatis, calycibus foliaceis. *Pall. roſſ.* 1. *p.* 48. 33. *

Chamaerhododendron berberis folio, flore amplo roſeo. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 126. *n.* 13.

Camtſchatiſcher Alpbalſam. W.

Habitat in Camtſchatca *locis montoſis lutoſis verſus mare* Ochotenſe *et in inſula* Beringii. ♄

Folia *petiolata obovata acuta venoſa* (*nec nervoſa*) *ciliata*, *utrinque viridia.* Flores *magnitudine fere R. pontici roſei*, *pedunculati terminales ſubſolitarii.* Petala *ovata acuta.* W.

4. RHODODENDRON *hirſutum.*

R. foliis ellipticis acutiuſculis ciliatis ſubtus punctatis, corollis infundibuliformibus. W.

R. foliis ciliatis nudis, corollis infundibuliformibus. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. auſtr. t.* 98. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 480.

R. foliis ovatis, ciliatis, ſubtus punctatis. *Hall. helv. n.* 1016.

Ledum alpinum hirſutum. *Bauh. pin.* 468. *Raj. hiſt.* 1005.

Digitized by Google

Nerium alpinum quibusdam, aliis Ledum hirſutum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 21 22. *Hall.* R.
Ledum alpinum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 82.
Balſamum alpinum. *Lob. ic.* 468.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 555.
Gefranzter Alpbalſam. W.
Habitat in alpibus Helveticis, Auſtriacis, Stiriacis. ♄ (v. ſ.)

5. RHODODENDRON *Chamaeciſtus.*

R. foliis ellipticis acutiuſculis glanduloſo-ciliatis nudis, corollis rotatis, petalis obtuſis. W.
R. foliis ciliatis, corollis rotatis. *Iacq. auſtr. t.* 217. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 481.
Ledum foliis ſerpylli ad margines cilii inſtar piloſis, flore purpureo. *Mich. gen.* 225. *t.* 106.
Chamae Ciſtus hirſuta. *Bauh. pin.* 466.
Chamae Ciſtus VIII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 76.
Ciſtus pumilus montis Baldi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 19. *Raj. hiſt.* 1005.
Ciſtus Chamaerhododendros foliis confertis ferrea rubigine nitentibus margine piloſis. *Pluk. alm.* 106. *t.* 23. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 556.
Drüſiger Alpbalſam. W.
Habitat in Baldo *et prope* Salisburgum, *inque* Auſtria, Carniolia. ♄ (v. ſ.)

*6. RHODODENDRON *caucaſicum.*

R. foliis ſcabris ſubtus ferrugineo-tomentoſis, umbellis terminalibus, corollis rotatis, petalis ſubrotundis. W.
R. (*caucaſicum*) foliis ovatis ſcabris, margine inflexis, ſubtus tomentoſo-pallidis, umbellis terminalibus albifloris, bracteis elongatis. *Pall. roſſ.* 1. *p.* 46. *t.* 31.*
Caucaſiſcher Alpbalſam. W.
Habitat in ſummis alpibus Caucaſi *in regione nivali.* ♄
Valde affine ſequenti, cujus forte varietas, niſi differret: foliis *ſubtus tomentoſis et* floris *colore qui albus quandoque rubicundus eſt.* W.

7. RHODODENDRON *Chryſanthum.*

R. foliis oblongis ſcabris, ſubtus diſcoloribus glabris, umbellis terminalibus, corollis rotatis, petalis obovatis irregularibus. W.
R. foliis oblongis impunctatis ſupra ſcabris venoſiſſimis,

Digitized

corolla rotata irregulari, gemma florifera ferrugineo-tomentosa. *Lin. suppl.* 237.

R. foliis ovatis scabris, margine reflexis, subtus glabris, umbellis terminalibus, corollis flavis irregularibus. *Pall. ross.* 1. *p.* 44. *t.* 30. *

Rhododendron Chrysanthum. *Pall. it.* 3. *p.* 369. *app.* 724. *n.* 87. *t. N. f.* 1. 2. *Koelpin monogr.*

Rhododendron aureum. *Georgi itin. p.* 214.

Andromeda foliis ovatis utrinque venosis, corollis campanulatis obliquis. *Gmel. sib.* 4. *p.* 121. *t.* 54.

Gelber Alpbalsam. W.

Habitat in Sibiriae *alpibus praesertim* Davuriae, *ad lacum* Baical *inque* Camtschatca *et insula* Beringii. ♄

Frutex *parvus diffusus, cortice fusco.* Folia *oblonga utrinque attenuata venoso-reticulata margine reflexo, subtus pallidiora.* Rami *inter folia squamis stipulaeformibus ferrugineis tecti, et terminantur pedunculis pluribus ex axillis superiorum squamarum unifloris.* Flos *magnus luteus rotatus nutans, figura R. daurici.*

A R. daurico toto coelo distinctum. W.

8. RHODODENDRON *ponticum.*

R. foliis oblongis glabris utrinque concoloribus, corymbis terminalibus, corollis campanulato-rotatis, petalis lanceolatis. *Willd. arb.* 285.*

R. foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus. *Sp. pl.* 562. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 78. *Pall. ross.* 1. *p.* 43. *t.* 29. *

Chamaerhododendros pontica maxima, folio lauroceras. *Tournef. cor.* 42. *it.* 2. *p.* 99.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 557.

Pontischer Alpbalsam. W.

Habitat in Oriente, Gibraltariae *subhumidis umbrosis. Alstroemer.* ♄ (v. v.)

Folia *Pruni Lauroceraſi, perennia, acuta: Petiolis brevibus, glabris.* Racemus *terminalis, longitudine pedicellorum s. foliorum: Pedicellis alternis, nudis.* Calyx *minutissimus.* Corolla *campanulata, magnitudine Nerii, purpurea.* Stamina *declinata, longitudine corollae.*

Similitudo cum Azalea pontica, *sed differt numero staminum.* Schreb. *in nov. Act. Upſ.* 1. *p.* 90. R.

9. RHODODENDRON *maximum.*

R. foliis oblongis glabris subtus discoloribus, umbellis

Digitized by Google

terminalibus, corollis rotatis, petalis ſubrotundis. *Willd. arb.* 286.*

R. foliis nitidis ovalibus obtuſis venoſis margine acuto reflexo, pedunculis unifloris. *Sp. pl.* 563. *Trew. ehret. t.* 66. *Wangh. amer. p.* 63. *t.* 23. *f.* 49.

Ledum lauroceraſi folio. *Amoen. acad.* 2. *p.* 200.

Kalmia foliis lanceolato-ovatis nitidis ſubtus ferrugineis, corymbis terminalibus. *Mill. dict. t.* 229.

Chamaerhododendros, lauri folio, ſempervirens, floribus bullatis corymboſis. *Cateſb. car.* 3. *p.* 17. *t.* 17. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 559.

Groſſer Alpbalſam. W.

Habitat in Virginia. *Collinſon.* ♄ (v. v.)

Rami *et Folia magnitudine et conſiſtentia Padi Lauroceraſi dicti, venis reticulatis inſcripta, margine reflexa.* Lacinia *infima corollae maculata eſt.*

*10. RHODODENDRON *punctatum.*

R. foliis oblongis glabris, ſubtus reſinoſo-punctatis, umbellis terminalibus, corollis infundibuliformibus. W.

Rhododendron punctatum. *Donn ind. horti cantab.* 49.

Punctirter Alpbalſam. W.

Habitat in America *boreali.* ♄ (v. ſ.)

Habitus praecedentis ſed folia *inferne et coſta media punctis reſinoſis adſperſa et* corollae *infundibuliformes.* W.

868. ANDROMEDA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 747.

Cal. 5-partitus. *Cor.* ovata: ore 5-fido. *Capſ.* 5-locularis, valvulis diſſepimento contrariis.

1. ANDROMEDA *tetragona.*

A. foliis imbricatis carinatis margine nudis, pedunculis ſolitariis axillaribus, corollis campanulatis. W.

A. pedunculis ſolitariis lateralibus, corollis campanulatis, foliis oppoſitis imbricatis obtuſis revolutis. *Sp. pl.* 563. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 120. *n.* 5. *Pall. roſſ.* 2. *p.* 56. *t.* 73. *f.* 4.*

A. foliis quadrifariam imbricatis obtuſis. *Fl. ſuec.* 338, 356.

A. foliis quadrifariam imbricatis obtuſis, ex alis florens. *Fl. lapp.* 166. *t.* 1. *f.* 4. *Hort. cliff.* 163.

Digitized

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 563.
Viereckige Andromede. W.
Habitat in alpibus Lapponicis, Sibiricis. ♄ (v. ſ.)

*2. ANDROMEDA *ericoides.*

A. foliis imbricatis convexis margine ſetaceo-ciliatis, pedunculis ſolitariis axillaribus, corollis globoſis. W.
A. (*ericoides*) pedunculis lateralibus, floribus globoſis octandris, foliis quadrifariam imbricatis ciliatis. *Pall. roſſ.* 2. *p.* 56. *t.* 73. *f.* 3. *
Heideartige Andromede. W.
Habitat in Camtſchatca *et in ſummis alpibus* Davuriae. ♄
Capſula *quoad valvularum ſtructuram adhuc ignota.*
Forte Ericae ſpecies. W.

3. ANDROMEDA *hypnoides.*

A. foliis imbricatis ſubulatis glabris, pedunculis ſolitariis terminalibus, corollis globoſo-campanulatis. W.
A. pedunculis ſolitariis terminalibus, corollis campanulatis, foliis confertis ſubulatis. *Sp. pl.* 563. *Oed. dan. t.* 10. *Pall. it.* 3. *p.* 34.
A. foliis aciformibus confertis. *Fl. lapp.* 165. *t.* 1. *f.* 3. *Fl. ſuec.* 337, 365.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 564.
Moosartige Andromede. W.
Habitat in alpibus Lapponicis, Sibiricis. ♄ (v. ſ.)
Antherae *ariſtatae.*

*4. ANDROMEDA *lycopodioides.*

A. foliis imbricatis ſubulatis glabris, pedunculis ſubgeminatis axillaribus, corollis campanulatis. W.
A. (*lycopodioides*) pedunculis ſolitariis lateralibus, floribus campanulatis octandris, foliis quadrifariam imbricatis. *Pall. roſſ.* 2. *p.* 55. *t.* 73. *f.* 1. *
Erica foliis acerosis glabris imbricatis ſquamatim caules amplexantibus, corollis campanulatis nutantibus, antheris bicornibus. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 130. *t.* 57. *f.* 1.
Bärlappenartige Andromede. W.
Habitat in Camtſchatcae *montibus circa mare* Ochotenſe *et in inſula* Beringii. ♄
Simillima praecedenti, ſed pedunculorum *ſitu atque* corolla *majori campanulata, ut et* ramis *tenuioribus* foliis*que brevioribus diverſa.* Capſulae *ſtructura adhuc ignota.* W.

Digitized by Google

*5. ANDROMEDA *empetrifolia.*

A. foliis oblongis obtusis integerrimis, pedunculis solitariis axillaribus, corollis globosis. W.

A. (*empetrifolia*) foliis minutis oblongo-ovatis sparsis, pedunculis lateralibus solitariis unifloris, corollis globosis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 154. *

Rauschbeerenblättrige Andromede. W.

Habitat in freti Magellanici *locis Sphagno repletis.* ♄

*6. ANDROMEDA *Myrsinites.*

A. foliis ovatis argute serratis, pedunculis solitariis axillaribus, corollis globoso-campanulatis. W.

A. (*Myrsinites*) foliis minutis ovato-lanceolatis serratis sparsis, pedunculis solitariis axillaribus brevissimis unifloris. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 154. **illust. gen. t.* 365. *f.* 2.

Myrsineblättrige Andromede. W.

Habitat in freti Magellanici *sylvaticis montosis.* ♄

Habitu simillima Arbuto microphyllae. W.

7. ANDROMEDA *mariana.*

A. pedunculis aggregatis rameis, corollis ovato-cylindricis, foliis oblongo-ovatis integerrimis deciduis. *Ait. Kew* 2. *p.* 67.

A. pedunculis aggregatis, corollis cylindricis, foliis alternis ovatis integerrimis. *Sp. pl.* 564. *Mill. dict. n.* 2. *Iacq. ic. rar.* 2. *t.* 465. *Collect.* 2. *p.* 326. *

A. foliis ovatis, pedunculis fasciculatis, capsulis pentagonis apice dehiscentibus. *Gron. virg.* 49.

α. foliis ovalibus.

Arbuscula mariana, brevioribus evonymi foliis pallide virentibus, floribus arbuteis ex eodem nodo plurimis, spicatim uno versu erumpentibus. *Pluk. mant.* 25. *t.* 448.

β. foliis oblongis.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 565.

Marilandische Andromede. W.

Habitat in Virginia. ♄

Antherae *muticae.* Corollae *cylindrico-campanulatae.*

8. ANDROMEDA *ferruginea.*

A. pedunculis aggregatis axillaribus, corollis subglobosis, foliis ellipticis integerrimis subtus squamoso-farinosis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 67.

Rostfarbige Andromede. W.

Habitat in America *boreali.* ♄ (v. s.)

*9. ANDROMEDA *fasciculata.* †
A. pedunculis aggregatis, foliis alternis ovato-lanceolatis obtusis subcrenatis coriaceis. *Swartz prod.* 73. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 836. *
Büschelblütige Andromede. W.
Habitat in montibus Jamaicae *australioris.* ♄
Distinguitur ab A. mariana: foliis *longioribus obtusioribus aveniis coriaceis.* Swartz l. c.

*10. ANDROMEDA *jamaicensis.*
A. pedunculis aggregatis, corollis ovatis diaphanis, foliis alternis lato-lanceolatis obtusis integerrimis subtus cinereis. *Swartz prod.* 73. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 838. *
Westindische Andromede. W.
Habitat in summis montibus Jamaicae. ♄
Affinis A. marianae, sed differt: habitu, foliis *angustioribus subtus cinereo-ferrugineis*, floribus *minoribus ovatis diaphanis.* Swartz l. c.

*11. ANDROMEDA *octandra.*
A. pedunculis aggregatis, corollis cylindricis quadrifidis, foliis alternis ovato-lanceolatis integris. *Swartz prod.* 73. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 840. *
Achtfädige Andromede. W.
Habitat in montibus altissimis Jamaicae *australis.* ♄
An forte Menziesiae species? W.

*12. ANDROMEDA *pulverulenta.* †
A. pedunculis aggregatis, corollis campanulatis, foliis ovatis dentatis. W.
Andromeda pulverulenta. *Bartram. it. ed. germ. p.* 455. *t.* 8.
Bestäubte Andromede. W.
Habitat in Florida. ♄

13. ANDROMEDA *polifolia.*
A. pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis alternis lanceolatis revolutis. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. sib.* 4. *p.* 119. *Hall. helv. n.* 1017. *Pollich. pal. n.* 394. *Hoffm. germ.* 142. *Mattusch. sil. n.* 590. *Fl. dan. t.* 54. *Roth. germ. I.* 189. *II.* 466. *Iacq. Collect.* 2. *p.* 37. *
α. *latifolia* foliis oblongis, corollis ovatis incarnatis, laciniis calycinis patentibus ovatis albis interdum apice rubicundis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 68.
β. *media*, foliis lanceolatis, corollis oblongo-ovatis rubicundis, laciniis calycinis magis erectis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 68.

Digitized by Google

A. foliis alternis lanceolatis margine reflexis. *Fl. lapp.* 173. *t.* 1. *f.* 3. *Fl. ſuec.* 335, 353. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Hall. opuſc.* 140.

Rhododendron polifolium. *Scop. carn. n.* 482.

Polifolia. *Buxb. act.* 2. *p.* 345. *cent.* 5. *p.* 28. *t.* 49. *f.* 1.

Vitis idaeae affinis polifolia montana. *Bauh. hiſt.* 1. *P.* 1. *p.* 525.

Erica humilis, roſmarini foliis, unedonis flore, capſula ciſtoide. *Pluk. alm.* 136. *t.* 175. *f.* 1.

γ. *anguſtifolia*, foliis lanceolato-linearibus, laciniis calycinis oblongis rubris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 68.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 566.

Poleiblättrige Andromede. W.

Habitat in turfoſis uliginoſis α. *in* America *boreali.* β. *in* Europa *et* Aſia *boreali* γ. *in* Terra nova *et littore* Labrador. ♄ (α. β. v. v.)

Antherae *ariſtatae.*

*14. ANDROMEDA *ſaliciſolia.*

A. racemis ſecundis nudis, corollis ſubcylindricis, foliis lanceolatis acutis integerrimis. *Smith. ic. pl. ined.* 1. *p.* 58. *t.* 58. *

A. (*ſalicifolia*) arboreſcens, racemis terminalibus, floribus ſparſis erectis, foliis peracute lanceolatis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 158. *

β. foliis ovato-lanceolatis. *Lamarck l. c.*

Weidenblättrige Andromede. W.

Habitat in inſula Mauritii. ♄

Folia *ſubtus alba, et quod memoratu dignum, trinervia.* W.

*15. ANDROMEDA *buxiſolia.*

A. racemis ſecundis nudis, corollis ſubcylindricis, foliis cordato-ovatis integerrimis mucronulatis. *Smith. ic. ined.* 1. *p.* 59. *t.* 59. *

A. fruteſcens, racemis terminalibus erectis, floribus ſparſis nutantibus ovatis, foliis, abſtracto apiculo terminali, cordato-ovatis obtuſiſſimis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 158. *

Buchsbaumblättrige Andromede. W.

Habitat in inſula Borboniae. W.

*16. ANDROMEDA *japonica.*

A. racemis ſecundis paniculatis terminalibus, foliis lanceolato-obovatis acutis apice ſerrulatis. W.

A. *(japonica)* racemis paniculatis cylindricis bracteatis,

foliis ellipticis reflexis apice ſerratis. *Thunb. jap.* 181. *t.* 22. *

Japaniſche Andromede. W.

Habitat in Japonia. ♄

17. ANDROMEDA *paniculata.*

A. racemis terminalibus paniculatis, corollis ſubrotundis, foliis ovatis integriuſculis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 69.

A. racemis ſecundis nudis paniculatis, corollis ſubcylindricis, foliis alternis oblongis crenulatis. *Sp. pl.* 564. *Mill. dict. n.* 3.

A. foliis ovatis acutis crenulatis planis alternis, floribus racemoſis. *Hort. cliff.* 62. *Gron. virg.* 48.

Vitis idaea americana, longiori mucronato et crenato folio, floribus urceolatis racemoſis. *Pluk. alm.* 391.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 569.

Riſpenblütige Andromede. W.

Habitat in Virginia. ♄ (v. ſ.)

Antherae *ariſtatae.*

18. ANDROMEDA *arborea.*

A. paniculis terminalibus, corollis ſubpubeſcentibus, foliis ellipticis acuminatis denticulatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 69.

A. racemis ſecundis nudis, corollis rotundo-ovatis. *Sp. pl.* 565. *Mill. dict. n.* 4.

A. arborea, foliis oblongo-ovatis integerrimis, floribus paniculatis nutantibus, racemis ſimpliciſſimis. *Gron. virg.* 48.

Frutex foliis oblongis acuminatis, floribus ſpicatis uno verſu diſpoſitis. *Catesb. car.* 1. *p.* 71. *t.* 71.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 570.

Baumartige Andromede. W.

Habitat in Virginia, Carolina. ♄ (v. ſ.)

19. ANDROMEDA *racemoſa.*

A. racemis terminalibus ſimplicibus bracteatis, corollis cylindricis, foliis oblongo-lanceolatis ſerratis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 69. *Willd. arb.* 21. *

A. racemis ſecundis bracteatis, corollis gibboſo-cylindricis, foliis alternis oblongis ſerratis. *Sp. pl.* 564. *Wangh. amer.* 104.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 570.

Traubenblütige Andromede. W.

Habitat in Penſylvania, *et* Marilandia. ♄ (v. v.)

Haec differt a priori: 1. *Racemis minus paniculatis.* 2. *Bractea ſub ſingulo flore lineari-lanceolata,*

Digitized by Google

ſtricta, flore longiore, viridi, decidua; in praecedenti nulla bractea. 3. Capſulis retinentibus ſtylum, quem antecedens dimittit. 4. Foliis magis ſerratis.

*20. ANDROMEDA *Cateſbaei.*

A. racemis terminalibus axillaribusve ſecundis, corollis ventricoſo-tubuloſis, foliis oblongo-lanceolatis tenuiſſime ſerrulatis. W.

A. (*Cateſbaei*) racemis ovatis axillaribus, corollis ventricoſo-tubuloſis bracteatis, foliis alternis petiolatis ovato-lanceolatis ſerrulatis craſſis perennantibus. *Walt. carol.* 137.

Frutex, foliis ſerratis, floribus longioribus ſpicatis ſubviridibus, capſula pentagona. *Cateſb. carol.* 2. *p.* 43. *t.* 43.

Grünblütige Andromede. W.

Habitat in Virginia, Carolina. ♄

*21. ANDROMEDA *axillaris.*

A. racemis axillaribus ſimplicibus, corollis oblongis, foliis ovatis acutis ſerrulatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 69.

Winkelblütige Andromede.

Habitat in Carolina. ♄ (v. ſ.)

*22. ANDROMEDA *coriacea.*

A. racemis axillaribus ſimplicibus, foliis ovatis integerrimis nitidiſſimis, ramulis triquetris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 70.

Lederblättrige Andromede. W.

Habitat in America *boreali.* ♄ (v. ſ.)

*23. ANDROMEDA *acuminata.*

A. racemis axillaribus ſimplicibus, foliis ovato-lanceolatis acuminatis ſerratis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 70. *Willd. arb.* 22. *

A. (*lucida*) racemis ſecundis nudis patentiſſimis, corollis ſubcylindricis, foliis integerrimis. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 79. *Collect.* 1. *p.* 95. *

Zugeſpitzte Andromede. W.

Habitat in America *boreali.* ♄

*24. ANDROMEDA *rupeſtris.*

A. racemis ſimpliciſſimis bracteatis, corollis campanulatis, foliis alternis oblongis ſerrulatis. *Forſt. prod. n.* 195.

A. foliis oblongis alternis ſerrulatis. *Lin. ſuppl.* 237.

Felſen Andromede. W.

Habitat in Nova Zeelandia. ♄

25. ANDROMEDA *anaſtomoſans.*

A. foliis ovatis ſubſerratis, ſubtus anaſtomoſibus punctatis. *Lin. ſuppl.* 237.

Vielnadrige Andromede. W.

Habitat in Nova Granada. *Mutis.* ♄

Frutex *determinate ramoſus, ramis piloſis.* Folia *alterna conferta ſubpetiolata ovata acuta lucida, vix manifeſte ſerrata, ſubtus venis anaſtomoſantibus puncto elevato.* Racemi *ad genicula annotina conferti congeſti ex racemis foliaceis, foliolis caulinis ſimilibus, ſed parvis.* Corollae *ovatae.* Antherae *ariſtis duabus, ſingulis iterum biariſtatis.* Capſulae *obtuſae, angulis dehiſcentibus.*

26. ANDROMEDA *calyculata.*

A. pedunculis ſolitariis axillaribus ſecundis, bracteis binis, foliis ovalibus ſquamoſo-punctatis obſolete ſerrulatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 70.

A. racemis ſecundis foliaceis, corollis ſubcylindricis, foliis alternis lanceolatis obtuſis punctatis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 357. *Gort. ingr.* 64. *Mill. dict. n.* 5.

α. ventricoſa, corollis globoſis, foliis oblongo-lanceolatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 70.

Chamaedaphne. *Buxb. in comment. petrop.* 1. *p.* 241. *t.* 8. *f.* 1.

β. latifolia, corollis oblongo-cylindraceis, foliis oblongo-ovalibus obtuſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 70. *Willd. arb.* 22.

γ. anguſtifolia, corollis oblongo-ovalibus, foliis oblongo-lanceolatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 70.

Andromeda. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 119. *n.* 4.

Ciſtus Ledon ſ. Andromeda, floribus monopetalis parvis albis tubuloſis ſpicatim in ſummis ramulis diſpoſitis, foliis et facie vitis idaeae, capſula minima ſicca quinquepartita. *Gron. virg.* 21?

Hydragonum. *Siegeſb. petrop.* 56.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 571.

Roſtblättrige Andromede. W.

Habitat α. in Ruſſia *β. in* Terra nova. *γ.* in Europa *et* America *boreali inque* Sibiria. ♄ (*β.* v. v. *γ.* v. ſ.)

Frutex *foliis ovali-lanceolatis, coriaceis, myricae conſiſtentia, obtuſis, margine recurvis, adſperſis punctis vix conſpicuis, calloſis, ab utraque parte.* Racemi *ex ramis propriis, foliolis ovalibus alternis, in*

Digitized by Google

quorum ala Flos ſolitarius, pedicellatus. Calyx *a baſi tegitur duobus foliolis ovatis.* Flores *ad unum latus nutant.* Stamina 10, *antheris oblongis, muticis, bifidis.*

Quoad floris ſtructuram eſt Gaultheria, ſed fructus Andromedae. W.

869. EPIGAEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 748.

Cal. exterior 3-phyllus: interior 5-partitus. *Cor.* hypocrateriformis. *Capſ.* 5-locularis.

1. EPIGAEA *repens.*

E. foliis cordato-ovatis integerrimis, corollis cylindricis. *Swartz prod.* 74.

Epigaea repens. *Sp. pl.* 565. *Lamarck illuſt. gen. t.* 367. *f.* 1.

Epigaea. *Amoen. acad.* 3. *p.* 17. *Mill. dict. n.* 1.

Memecylum. *Mich. gen.* 13.

Arbutus foliis ovatis integris, petiolis laxis longitudine foliorum. *Gron. virg.* 49.

Pyrolae affinis repens fruticoſa, foliis rigidis ſcabritie exaſperatis, flore pentapetaloide fiſtuloſo. *Pluk. alm.* 309. *t.* 107. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 596.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 572.

Kriechender Grundſtrauch. W.

Habitat in Virginiae, Canadae *pinetis.* ♄ (v. ſ.)

2. EPIGAEA *cordifolia.*

E. foliis cordatis ſubrotundis ſerratis convexis hiſpidis rigidis, corollis ovatis. *Swartz prod.* 73. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 842.

Epigaea. *Lamarck illuſt. gen. t.* 367. *f.* 2.

Gaultheria (*ſphagnicola*) erecta, ramis parciusque foliis hirſutis, foliis ſubrotundo-cordatis convexis rigidis, ſerris ſetigeris. *Richard. in Act. Pariſ. hiſt. nat.* 1. *p.* 109.

Herzblättriger Grundſtrauch. W.

Habitat in ſummitate montium Guadeloupae, *inque* Cajenna. ♄

Digitized by Google

870. GAULTHERIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 749.

Cal. exterior 2-phyllus; interior 5-fidus. *Cor.* ovata. *Nectarium* mucronibus 10. *Capſ.* 5-locularis, veſtita calyce interiore baccata.

1. GAULTHERIA *procumbens.*

G. foliis oblongo-obovatis mucronatis dentatis confertis, caule procumbente. W.

Gaultheria. *Kalm. Amoen. acad.* 3. *p.* 14.* *Duham. arb.* 1. *p.* 286. *t.* 113. *Mill. dict. Willd. arb.* 125.*

Vitis idaea canadenſis, pyrolae folio. *Tournef. inſt.* 608.

Anonyma pedunculis arcuatis. *Cold. noveb.* 98.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 573.

Niederliegende Gaultherie. W.

Habitat in Canadae *ſterilibus arenoſis.* ♄ (v. v.)

*2. GAULTHERIA *antipoda.*

G. foliis ſparſis ſubrotundis ſerrato-dentatis, caule fruticoſo diffuſo. *Forſt. prod. n.* 196.

Südliche Gaultherie. W.

Habitat in Nova Zeelandia. ♄

871. ARBUTUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 750.

Cal. 5-partitus. *Cor.* ovata: ore baſi pellucida. *Bacca* 5-locularis.

1. ARBUTUS *Unedo.*

A. caule arboreo, foliis glabris obtuſe ſerratis, panicula terminali, baccis polyſpermis. *Lin. ſuppl.* 238.

A. caule arboreo, foliis glabris ſerratis, baccis polyſpermis. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Sauv. monſp.* 59. *Gron. orient.* 137. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 66. *Knorr. del.* 1. *t. E.* 1. *a. Seeligm. av.* 5. *t.* 1.

A. folio ſerrato. *Bauh. pin.* 460. *Mill. dict. n.* 1. *et ic. t.* 48. *f.* 1. 2.

Arbutus. *Cam. epit.* 168.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 575.

Erdbeerartige Sandbeere. W.

Habitat in Europae *auſtralis*, Hiberniae *occidentalis*, Orientis, *ſylvis.* ♄ (v. v.)

Digitized by Google

Baccae *polyſpermae, tuberculis ſeminum exaſperatae. Variat flore albo, rubro et pleno.* W.

2. ARBUTUS *laurifolia.*

A. arborea, foliis oblongis utrinque acuminatis acute ſerratis glabris, racemis axillaribus ſecundis ſeſſilibus ſolitariis. *Lin. ſuppl.* 238.

Lorbeerblättrige Sandbeere. W.

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄

Simillima A. Unedoni, ſed differt: ſerraturis *acutis cuſpidatis*, racemis *axillaribus ſimpliciſſimis ſecundis folio brevioribus.*

3. ARBUTUS *Andrachne.*

A. caule arboreo, foliis glabris integerrimis ſerratisque, baccis polyſpermis. *Mill. dict. n.* 2.

Andrachne frutoſcens, ſpica erecta, foliis ovatis integerrimis et ſerratis. *Ehret act. angl.* 1767. *Vol.* 57. *p.* 114. *t.* 6. *opt.*

A. folio non ſerrato. *Bauh. pin.* 460.

Andrachne theophraſti. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 48.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 576.

Candiſche Sandbeere. W.

Habitat in Oriente. ♄ (v. ſ.)

Panicula *erecta pedunculis hiſpidis.* Simillima *A. Unedoni, ſed foliis ovatis integerrimis et paniculo viſcido-pubeſcente, qude in Unedone laevis.*

4. ARBUTUS *ferruginea.*

A. arboreſcens, foliis oblongis obtuſis glabris integerrimis, racemis terminalibus. *Lin. ſuppl.* 238.

Roſtfarbene Sandbeere. W.

Habitat in America. *Mutis.* ♄

Rami *angulati ſimplices glabri.* Folia *alterna petiolata.* Racemi *in axillis foliorum ramum terminantes ſolitarii.* Pedicelli *ramoſi patentes, in medio bracteis binis oppoſitis ovatis glabris.* Flores *remoti nutantes.* Calyx *quinquedentatus patentiuſculus.* Corolla *magis quam in reliquis ſpeciebus elongata fere ut in Andromeda.* Piſtillum *corolla longius.* Flores *ſiccati nigreſcentes. Suaſu Mutiſii, qui dixit fructum baccam eſſe, ad hoc genus amandavi.*

5. ARBUTUS *acadienſis.*

A. caulibus procumbentibus, foliis ovatis ſubſerratis, floribus ſparſis, baccis polyſpermis. *Mill. dict. n.* 3.

Vitis idaea acadienſis, foliis alaterni. *Tournef. inſt.* 608.

Digitized

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 577.
Acadiſche Sandbeere. W.
Habitat in Acadia ♄

6. ARBUTUS *alpina.*

A. caulibus procumbentibus, foliis rugoſis ſerratis. *Fl. lapp.* 161. *Fl. ſuec.* 340, 359. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Hall. helv. n.* 1019. *Mill. dict, n.* 4. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 118. *n.* 2. *Fl. dan. t.* 85.
Vitis idaea foliis oblongis albicantibus. *Bauh. pin.* 470.
Vitis idaea. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 61.
Vua urſi Galeni. *Zanon. t.* 178. *Hall.* R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 578.
Alpen Sandbeere. W.
Habitat in alpibus Lapponiae, Helvetiae, Sibiriae, Angliae. ♄ (v. ſ.)

7. ARBUTUS *Uva urſi.*

A. caulibus procumbentibus, foliis integerrimis. *Fl. lapp.* 162. *t.* 6. *f.* 3. *Fl. ſuec.* 339, 358. *Mat. med.* 115. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Hall. helv. n.* 1018. *Mill. dict. n.* 5. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 118. *n.* 1. *Scop. carn. n.* 483. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 69. *Fl. dan. t.* 33. *Blackw. t.* 592. *Kniph. cent.* 9. *n.* 10. *Hoffm. germ.* 143. *Roth. germ. I.* 183. *II.* 466. *Willd. arb.* 24.
Uva urſi. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 63.
Radix idaea putata et Uva urſi. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 524.
Arbutus noveboracenſibus Bearberry. *Cold. nov.* 104.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 578.
Gemeine Sandbeere. W.
Habitat in Europa *frigida*, Canada. ♄ (v. v.)
Baccae 5-*ſpermae*, *ut in A. alpina.*

8. ARBUTUS *mucronata.*

A. caule fruticoſo, foliis alternis ovatis ſerratis mucronatis, pedunculis axillaribus unifloris. *Lin. ſuppl.* 239. *Forſt. Comment. goett.* 9. *p.* 31. * *Lamarck. illuſt. gen. t.* 366. *f.* 2.
Spitzblättrige Sandbeere. W.
Habitat in Tierra del Fuego. ♄
Frutex *rigidiſſimus.* Folia *alterna breviſſime petiolata ovata plana rigida, margine cartilagineo ſerrato, ſerraturis utrinque quatuor, acuta, mucrone pungente, avenia.* Gemmae *in axillis foliorum, ſquamis paucioribus concavis imbricatis, unde exeunt pedunculi ſolitarii, interdum ſquamoſi uniflori.* Flores *cernui.*

Digitized by Google

*9. ARBUTUS *microphylla*.

A. caule fruticoſo, foliis ovatis ſerratis muticis, pedunculis axillaribus unifloris. *Forſt. Comment. goett.* 9. *p.* 32. *

A. (*ſerpillifolia*) caulibus ſuffruticoſis hiſpidis, foliis ovatis ſubdentatis coriaceis glabris, floribus ſubſeſſilibus. *Lamarck. encycl.* 1. *p.* 226. * *illuſt. gen. t.* 366. *f.* 3.

Kleinblättrige Sandbeere. W.

Habitat in Tierra del Fuego. ♄

10. ARBUTUS *pumila*.

A. caulibus diffuſis, foliis alternis diſtichis oblongis integerrimis, floribus lateralibus ſolitariis. *Lin. ſuppl.* 239.

A. caulibus proſtratis, foliis alternis diſtichis oblongis integerrimis, pedunculis axillaribus unifloris elongatis. *Forſt. Comment. goett.* 9. *p.* 32. *

Niedrige Sandbeere. W.

Habitat in Tierra del Fuego. ♄

Planta *pumila fruticoſa.* Folia *minutiſſima fere Empetri ſupra glaberrima, ſubtus carinata.* Pedunculi *e ſquamis gemmae axillaris nudi elongati uniflori.* Flores *cernui.*

872. CLETHRA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 751.

Cal. 5-partitus. *Pet.* 5. *Stigma* 3-fidum. *Capſ.* 3-locularis 3-valvis.

1. CLETHRA *alnifolia*.

C. foliis obovatis ſerratis ſubtus ſubpubeſcentibus, racemo ſimplici bracteato. W.

C. fruticoſa, foliis obovato-lanceolatis, racemis ſpiciformibus, calycibus acutis, bracteis perſiſtentibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 73. *Willd. arb.* 68. *

Clethra alnifolia. *Sp. pl.* 566.

α. *denudata*, foliis utrinque nudis. *Ait. l. c.*

Clethra. *Gron. virg.* 47. *Duham. arb.* 1. *p.* 176. *t.* 71. *Mill. dict. et ic. t.* 28. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 153.

Alnifolia americana ſerrata, floribus pentapetalis albis in ſpicam diſpoſitis. *Pluk. alm.* 18. *t.* 115. *f.* 1. *Catesb. car.* 1. *p.* 66. *t.* 66.

Digitized by Google

β. *pubeſcens*, foliis ſubtus tomentoſis. *Ait. l. c.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 580.
Ellerblättrige Clethra. W.
Habitat in Carolina, Virginia, Penſylvania. ♄ (v. v.)

*2. CLETHRA *paniculata.*

C. foliis lanceolato-obovatis ſerratis glabris, panicula anguſtata bracteata. W.
C. fruticoſa, foliis lanceolatis utrinque nudis, floribus paniculatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 73.
Riſpenblütige Clethra. W.
Habitat in America *boreali.* ♄ (v. ſ.)
Panicula *non e racemis compoſita anguſta et elongata.* Pedunculi *ut in praecedente albo-pubeſcentes.* W.

*3. CLETHRA *arborea.*

C. foliis oblongis acuminatis ſerratis glabris, racemis paniculatis, florentibus ebracteatis, pedunculis hirſutis. W.
C. arborea, foliis oblongo-lanceolatis utrinque glabris, racemis ſpiciformibus, calycibus obtuſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 73.
Baumartige Clethra. W.
Habitat in Madera. ♄ (v. ſ.)

4. CLETHRA *tinifolia.*

C. foliis oblongis integerrimis ſubtus incanis, racemis paniculatis, florentibus ebracteatis, pedunculis tomentoſis. W.
C. arborea, foliis oblongo-lanceolatis integerrimis ſubtus incanis, racemis paniculatis ſpiciformibus tomentoſis. *Swartz prod.* 74. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 845.
Tinus occidentalis. *Sp. pl.* 530.
Volkameria arborea, foliis oblongo-ovatis alternis ſuperne glabris, ſubtus ſubvilloſis et nervoſis, ſpicis ramoſis et terminalibus. *Brown. jam.* 214. *t.* 21. *f.* 1.
Baccifera arbor calyculata, foliis laurinis, fructu racemoſo. *Sloan. hiſt.* 2. *p.* 86. *t.* 198. *f.* 2. (*icon nec deſcriptio.*)
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 546.
Lorbeerblättrige Clethra. W.
Habitat in montibus altioribus Iamaicae *auſtralis.* ♄

Digitized by Google

873. PYROLA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 572.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 5-locularis, angulis dehiſcens.

1. PYROLA *rotundifolia.*

P. ſtaminibus adſcendentibus, piſtillo declinato. *Fl. ſuec.* 330, 360. *Mat. med.* 116. *Amoen. acad.* 1. *p.* 156. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 128. *Pall. it.* 3. *p.* 287. *Poll. pal. n.* 395. *Fl. dan. t.* 110. *Blakw. t.* 594. *Retz. obſ.* 1. *p.* 17. *Hoffm. germ.* 143. *Roth. germ. I.* 181. *II.* 462.

P. ſtaminibus et piſtillis declinatis. *Fl. lapp.* 169.

P. foliis ſubrotundis, tubis recurvis. *Hall. helv. n.* 1010.

P. foliis integerrimis. *Vir. cliff.* 37. *Roy. lugdb.* 440.

P. foliis ſubrotundis, ſcapo racemoſo. *Hort. cliff.* 162.

P. rotundifolia major. *Bauh. pin.* 191.

P. noveboracenſis. *Cold. noveb.* 99.

P. folio rotundo *Riv. t.* 135. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 503.

Rundblättriges Wintergrün. W.

Habitat in Europa *ſeptentrionaliore*, Virginia, Braſilia. 4 (v. v.)

2. PYROLA *minor.*

P. floribus racemoſis diſperſis, ſtaminibus piſtillisque rectis. *It. gotl.* 206. *Fl. ſuec.* 331, 361. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 128. *Gort. ingr.* 65. *Scop. carn. n.* 484. *Pollich. pal. n.* 396. *Flor. dan. t.* 55. *Kniph. cent.* 2. *n.* 82. *Hoffm. germ.* 143. *Roth. germ. I.* 181. *II.* 463.

P. foliis ſubrotundis, ſcapo undique racemoſo, genitalibus rectis. *Act. ſtockh.* 1741. *p.* 192.

P. foliis ſubrotundis racemoſis, tubis rectis. *Hall. helv. n.* 1009. *opuſc.* 82.

P. minor. *Riiv. pent.* 149. *Raj. angl.* 3. *p.* 363.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 504.

Kleines Wintergrün. W.

Habitat in Europa *frigidiore.* 4 (v. v.)

3. PYROLA *ſecunda.*

P. racemo unilaterali. *Fl. ſuec.* 332, 362. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 129. *t.* 56. *f.* 2. *Scop. carn. n.* 485. *Pollich. pal. n.* 397. *Fl. dan. t.* 402. *Hall. helv. n.* 1008. *Hoffm. germ.* 143. *Roth. germ. I.* 181. *II.* 463.

P. floribus uno verſu ſparſis. *Fl. lapp.* 168.

Digitized

P. folio mucronato ſerrato. *Bauh. pin.* 181.
P. 2. tenerior. *Cluſ. pan.* 506.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 504.
Einſeitiges Wintergrün. W.
Habitat in Europae *borealis ſylvis.* ♄ (v. v.)

4. PYROLA *umbellata.*

P. pedunculis ſubumbellatis. *Fl. ſuec.* 333, 363. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 129. *n.* 18. *Pollich. pal. n.* 398. *Hoffm. germ.* 144. *Roth. germ. I.* 151. *II.* 464.
P, fruteſcens, arbuti flore. *Bauh. pin.* 191.
P. 3. fruticans. *Cluſ. pan.* 507.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 505.
Doldentragendes Wintergrün. W.
Habitat in Europae, Aſiae et Americae *ſeptentrionalis ſylvis.* ♄ (v. v.)

5. PYROLA *maculata.*

P. pedunculis biſloris. *Mill. dict. n.* 4.
P. petiolis apice biſloris vel triſloris. *Gron. virg.* 48.
P. marilandica minor, folio mucronato arbuti. *Pet. muſ.* 675.
P. mariana, arbuti foliis anguſtioribus, trifoliata ad medium nervum linea alba utrinque per longitudinem diſcurrente. *Pluk. mant.* 157. *t.* 349. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 505.
Geflecktes Wintergrün. W.
Habitat in Americae *ſeptentrionalis ſylvis.* ♄

6. PYROLA *uniflora.*

P. ſcapo unifloro. *Fl. lapp.* 167. *Fl. ſuec.* 334, 364. *Hall. helv. n.* 1011. *it. harc. n.* 21. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 129. *Gort. ingr.* 66. *Pall. it.* 3. *p.* 287. *Scop. carn. n.* 486. *Pollich. pal. n.* 399. *Fl. dan. t.* 8. *Hoffm. germ.* 144. *Roth. germ. I.* 181. *II.* 464.
P. rotundifolia minor. *Bauh. pin.* 191.
Singulari flore ampliore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 505. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 2.
Pyrola IV. *Cluſ. pan.* 508, 509.
P. flore ſingulari. *Riv. pent. irr. t.* 157.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 506.
Einblumiges Wintergrün. W.
Habitat in Europae *borealis ſylvis.* 24 (v. v.)

Digitized by Google

874. STYRAX.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 753.

Cal. inferus. *Cor.* infundibulif. *Drupa* 2-ſperma.

1. STYRAX *officinale.*

S. foliis ovatis ſubtus villoſis, racemis ſimplicibus folio brevioribus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 75.

S. foliis ovatis integerrimis ſubtus tomentoſis. *Cavan. Diſſ.* 6. *p.* 338. *t.* 188 *f.* 2. *

Styrax officinale. *Sp. pl.* 635.

Styrax. *Hort. cliff.* 187. *Hort. upſ.* 122. *Mat. med.* 116. *Roy. lugdb.* 265. *Sauv. monſp.* 306. *Gron. orient.* 147. *Mill. dict. et ic. t.* 260. *Regn. bot.*

Styrax folio mali cotonei. *Bauh. pin.* 452.

Styrax. *Cam. epit.* 48. *Matth. in dioſcor. lib.* 1. *cap.* 68. *Lob. ic.* 151. *Tournef. inſt.* 598. *t.* 369.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 633.

Echter Storax. W.

Habitat in Syria, Iudaea, Italia. ♄ (v. f.)

Germen *omnino ſuperum nec inferum eſt, et* ſtaminum *numerus naturalis* 10. *Ab* Halelia *diverſum.*

*2. STYRAX *grandifolium.*

S. foliis obovatis ſubtus villoſis, pedunculis inferioribus axillaribus ſolitariis unifloris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 75.

S. (*officinale*) foliis rotundatis integris ſubtus tomentoſis, floribus racemoſis terminalibus, racemis longis baſi foliolis apice nudis. *Walt. carol.* 140.

Groſsblättriger Storax. W.

Habitat in Carolina *auſtrali.* ♄

*3. STYRAX *Benzoin.*

S. foliis oblongis acuminatis ſubtus tomentoſis, racemis compoſitis longitudine foliorum. *Dryand. in Act. angl.* 77. *p.* 308. *t.* 13. *

Laurus Benzoin. *Houttuyn in Act. harlem.* 21. *p.* 265. *t.* 7.

Arbor Benzoini. *Grimm. in Eph. A. N. C. dec.* 1. *ann.* 1. *p.* 570. *fig.* 31.

Benjui. *Garcias ab Horto in Cluſ. exot. p.* 155.

Benzoin Storax. W.

Habitat in Sumatra. ♄

Folia *ovata acuminata integerrima.* Panicula *axil-*

Digitized

laris longitudine foliorum. Hujus et praecedentium folia sunt integerrima, sequentis vero dentata. W.
Ex hac arbore venit resina Benzoin dicta. W.

*4. STYRAX *laevigatum.*
S. foliis oblongis utrinque glabris, pedunculis axillaribus uniflotis solitariis binisve. *Ait. Kew. 2. p. 75.*
S. (*glabrum*) foliis subovatis glaberrimis denticulatis, floribus axillaribus cernuis. *Cavan. diss. 6. p. 340. t. 188. f. 1.* *
S. (*americana*) foliis ovato-lanceolatis subdentatis, floribus octandris. *Lamarck. encycl. 1. p. 81.* *
S. (*laeve*) foliis ovatis utrinque acuminatis serrulatis laevibus, racemis lateralibus foliosis brevibus. *Walt. carol. 140.*
Glattblättriger Storax. W.
Habitat in Carolina *australi.* ♄ (v. s.)

875. INOCARPUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 754.

Cal. bifidus. *Cor.* infundibuliformis. *Stam.* duplici serie. *Drupa* monosperma.

1. INOCARPUS *edulis.*
I. edulis. *Lin. suppl. 239. Forst. gen. n. 33. prod. n. 197. pl. escul. p. 50.* * *Thumb. Diss. Nov. gen. pl. 2. p. 46.* *
Gujanus. *Rumph. amb. 1. p. 170. t. 65.*
Essbare Faserfrucht. W.
Habitat in Java, Celebe, Amboina, Banda, *inque* novis Hibridibus, *insulis* Societatis *et* Amicorum. ♄
Arbor. Folia *alterna dodrantalia oblonga subcordata, brevissime petiolata integerrima glabra venosa.* Spicae *axillares solitariae parvae hirsutae.* Flores *parvi alterni, bracteis parvis suffulti.*

876. SAMYDA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 744.

Cal. 5-partitus, coloratus. *Cor.* nulla. *Nectar.* campanulatum staminiferum. *Capsf.* intus baccata, 4-valvis, 1-locularis. *Sem.* nidulantia.

1. SAMYDA *nitida.*
S. floribus octandris, foliis cordatis glabris. *Sp. pl. 557.*

Digitized by Google

S. foliis nitidis cordatis, laeviſſime crenatis, rudimentis mollibus rubentibus, racemis tenuioribus alaribus. *Brown. jam.* 217. *t.* 23. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 582.
Glänzende Samyde. W.
Habitat in America. ♄

2. SAMYDA *macrophylla.* W.
S. floribus octandris, foliis ovatis acutis glabris, axillis venarum ſubtus villoſis, corymbo terminali. W.
Groſsblättrige Samyde. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. f.)
Rami *glabri teretes a foliorum caſu cicatriſati flaveſcentes.* Folia *ampla ſaepius ſemipedalia et ultra, ovata acuta, margine obſolete crenulata, utrinque glabra, ſubtus vero in venarum axillis et ad coſtam mediam villoſa.* Flores *parvi in corymbo pedunculato ſubterminali.* Calyx *campanulatus, limbo quinquefido revoluto.* Corolla *nulla.* Nectarium *campanulatum gerens* Filamenta *octo minutiſſima ſubulata.* Antherae *fuſcae.* Germen *ovatum.* Stylus *ſubulatus.* Stigma *piloſum.* Fructus *ignotus.* W.

3. SAMYDA *multiflora.*
S. floribus octandris, foliis oblongis dentatis utrinque attenuatis, ſubtus tomentoſis, pedunculis unifloris aggregatis axillaribus. W.
S. (*multiflora*) floribus octandris, foliis ovatis utrinque acutis, inferne tomentoſis. *Cavan. ic.* 1. *p.* 48. *t.* 67.
Vielblütige Samyde. W.
Habitat in inſula St. Dominici. ♄

4. SAMYDA *villoſa.*
S. floribus decandris, foliis oblongis ſubſerratis baſi obliquis, ſericeis, ſubtus villoſis, pedunculis ſolitariis axillaribus. *Swartz prod.* 68. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 758.
Rauhe Samyde. W.
Habitat in montibus Jamaicae. ♄

5. SAMYDA *glabrata.*
S. floribus decandris, foliis ovato-lanceolatis integerrimis nitidis, pedunculis axillaribus unifloris. *Swartz prod.* 68. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 760.
Glatte Samyde. W.
Habitat in altis montibus Jamaicae *auſtralis.* ♄
Cum S. nitida non confundenda, cui folia *cordata et* ſtamina *octo.* Swartz l. c.

*6. SAMYDA *ſpineſcens.*

S. floribus decandris terminalibus, foliis lanceolato-ovatis obtuſis crenatis glabris, ramis patulis ſpineſcentibus. *Swartz prod.* 68. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 762. *

Dornige Samyde. W.

Habitat in Hiſpaniola. ♄

Calyx *hujus pentaphyllus, tamen* nectario *truncato cylindrico inſtructus.* W.

7. SAMYDA *pubeſcens.* †

S. floribus dodecandris, foliis ovatis ſubtus tomentoſis. *Sp. pl.* 557.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 583.

Behaarte Samyde. W.

Habitat in America. ♄

Planta obſcura. Swartz obſ. 179.

8. SAMYDA *ſerrulata.*

S. floribus dodecandris, foliis ovato-oblongis ſerrulatis. *Sp. pl.* 558. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. Collect.* 2. *p.* 328. *t.* 17. *f.* 1. *

S. floribus dodecandris. *Iacq. amer.* 132.

Guidonia ulmi folio, flore roſeo niveo. *Plum. gen.* 4. *ic.* 146. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 584.

Geſägte Samyde. W.

Habitat in America. ♄

*9. SAMYDA *polyandra.* W. †

S. floribus polyandris. W.

Meliſtaurum diſtichum. *Forſt. gen. n.* 72. *prod. n.* 570.

Vielfädige Samyde. W.

Habitat in Nova Caledonia. ♄

*877. CASEARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 756.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* 0. *Nectar.* 4-5-phyllum cum ſtaminibus alternans. *Capſ.* intus baccata 3-valvis 1-locularis. *Sem.* nidulantia.

1. CASEARIA *ſpinoſa.*

C. floribus octandris, foliis ovatis ſerratis glabris, pedunculis axillaribus unifloris, ramis ſpinoſis. W.

Digitized by Google

C. (*aculeata*) aculeata, floribus octandris. *Iacq. amer.* 133. *

Samyda (*ſpinoſa*) floribus octandris, ramis ſpinoſis. *Sp. pl.* 557. *Swartz obſ.* 179.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 583.

Dornige Caſearie. W.

Habitat in montoſis Domingo. ♄

*2. CASEARIA *nitida.*

C. floribus octandris, foliis ovatis crenatis glabris, cymis pedunculatis axillaribus. W.

C. (*nitida*) inermis, floribus octandris. *Iacq. amer.* 132. * *Act. helv.* 8. *p.* 58. *t. f.* 1.

Glänzende Caſearie. W.

Habitat in Carthagenae *fruticetis.* ♄

Diverſiſſima a Samyda nitida. W.

*3. CASEARIA *ramiflora.*

C. floribus octandris, foliis ellipticis ſerratis utrinque glabris, ramis floriferis. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 50. *

Iroucana gujanenſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 329. *t.* 127. *

Athenaea. *Schreb. gen. pl. n.* 661.

Aſtblütige Caſearie. W.

Habitat in inſula St. Crucis *et ad littora maris* Gujaniae, Cajennae. ♄

*4. CASEARIA *hirta.*

C. floribus octandris, foliis ovatis ſerratis ſubtus hirtis. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 756. *

Samyda (*tomentoſa*) floribus octandris, foliis ovatis ſerratis ſubtus tomentoſis. *Swartz prod.* 68.

Haarige Caſearie. W.

Habitat in paſcuis ſylvaticis Jamaicae. ♄

5. CASEARIA *parviflora.*

C. floribus decandris, foliis oblongis acuminatis crenulatis utrinque glabris nitidis, pedunculis confertis axillaribus unifloris. W.

Samyda (*parviflora*) floribus decandris, foliis ovato-oblongis utrinque glabris. *Sp. pl.* 557. *Loeſl. itin.* 260. *Mill. dict. n.* 2. *Swartz obſ.* 178. *

Samyda foliis ovatis cum acumine, fructibus plurimis minoribus confertis. *Brown. jam.* 217.

Arbor baccifera, foliis oblongis acuminatis, floribus confertim ex alis foliorum erumpentibus, fructu minimo croceo. *Sloan. jam.* 137. *hiſt.* 2. *p.* 108. *t.* 211. *f.* 2. *Raj. dend.* 108.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 581.
Kleinblütige Caſearie. W.
Habitat in fruticetis Americae *calidioris.* ♄ (v. ſ.)

*6. CASEARIA *parvifolia.* W.
C. floribus decandris, foliis ovatis acuminatis ſerratis glabris pedunculis unifloris aggregatis lateralibus. W.
C. (*decandra*) floribus decandris. *Iacq. amer.* 133. *t.* 85.*
Kleinblättrige Caſearie. W.
Habitat in montibus ſylvaticis Martinicae. ♄
Diverſiſſima a praecedente: foliis *multo minoribus ovatis nec obiongis*, floribus *lateralibus, id eſt in ramis aphyllis, nec axillaribus, denique* calycibus *reflexis.* W.

*7. CASEARIA *ſylveſtris.*
C. floribus decandris, foliis ovatis acuminatis integerrimis, ramis virgatis, pedunculis axillaribus confertiſſimis. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 752.*
Wald Caſearie. W.
Habitat in ſylvis montoſis Indiae *occidentalis*, *in* Jamaica *vulgaris.* ♄

*8. CASEARIA *macrophylla.*
C. floribus decandris ſubtomentoſis, foliis ellipticis acuminatis ſubcrenatis. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 32.*
Pitumba gujanenſis. *Aubl. guj.* 2. *app.* 29. *t.* 385.
Groſsblättrige Caſearie. W.
Habitat in Cajenna. ♄
Rami *teretes glabri griſeo-punctati.* Folia *petiolata alterna ſex-vel octopollicaria utrinque glabra, transverſim ſimpliciter venoſa perforata, ſubtus pallidiora ſubcoſtata, coſtis ſubpurpuraſcentibus, acuminata integerrima, extrorſum verſus crenata, crenae interdum obſcuriores.* Pedunculi *axillares breviſſime uniflori aggregati.* Vahl. l. c.
Valde affinis C. parviflorae. W.

*9. CASEARIA *ſerrulata.*
C. floribus decandris, foliis ovato-lanceolatis obtuſis ſerrulatis, ramulis flexuoſis, pedunculis axillaribus confertiſſimis. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 754.*
Feingeſägte Caſearie. W.
Habitat in Indiae *occidentalis inſula* Nevis. ♄

*10. CASEARIA *elliptica.* W.
C. floribus decandris, foliis elliptico-lanceolatis obtuſis

Digitized by Google

ſubſerratis, junioribus ſubtus pubeſcentibus, pedunculis axillaribus confertis. W.

Anavinga (*lanceolata*) foliis alternis lanceolatis leviter ſerratis, ſubtus ſubpubeſcentibus, baccis ovalibus pedunculo longioribus. *Lamarck. encycl.* 1. *p.* 146. * *illuſt. gen. t.* 355. *f.* 1.

Elliptiſche Caſearie. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)

*11. CASEARIA *ovata.* †

C. foliis ſubrotundo-ovatis acuminatis ſerratis glabris, pedunculis axillaribus multifloris. W.

Anavinga (*ovata*) foliis alternis ovatis acuminatis ſerrulatis, baccis globoſis pedunculo aequalibus. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 147. *

Anavinga. *Rheed. mal.* 4. *p.* 101. *t.* 49.

Eyförmige Caſearie. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Flores *ſunt quadrifidi ſecundum Rheede, an itaque octandri?* W.

*12. CASEARIA *hirſuta.*

C. floribus decandris, foliis ovatis acuminatis dentato-ſerratis hirtis, ſubtus villoſis, pedunculis lateralibus confertis. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. *p.* 755. *

Rauhe Caſearie. W.

Habitat in montibus Jamaicae *et* Hiſpaniolae. ♄

*878. AQUILARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1753.

Cal. campanulatus 5-fidus. *Cor.* o. *Nectar.* campanulat. 5-fidum interne ſtaminiferum. *Capſ.* 2-locul. 2-valvis lignoſa. *Sem.* ſolitaria.

*1. AQUILARIA *ovata.*

A. ovata. *Cavan. diſſ.* 7. *p.* 377. *t.* 224. *

Aquilaria malacenſis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 49. * 2. *p.* 603. *

Agallochum ſecundarium. *Rumph. amb.* 2. *p.* 34. *t.* 10.

Sinkoo. *Kaempf. amoen.* 903.

Eyblättriges Adlerholz. W.

Habitat in montibus Malaccae. ♄

Digitized

Arbor *cortice cinereo.* Folia *alterna petiolata oblongo-ovata acuminata glabra integerrima tenuiſſime venoſa.* W.

*879. AUGEA.

Thunb. prod. capenſ. n. 33.

Cal. 5-partitus. *Cor.* o. *Nectar.* 10-dentatum. *Capſ.* 10-locularis.

*1. AUGEA *capenſis.*

A. capenſis. *Thunb. prod.* 80.
Capiſche Augea. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

880. COPAIFERA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 757.

Cal. o. *Petala* 4. *Legumen* ovatum. *Sem.* 1, arillo ovato.

1 COPAIFERA *officinalis.*

Copaiva. *Mat. med.* 115. *Iacq. amer.* 133. *t.* 86. *Mill. dict.*
Coapoiba. *Marcgr. braſ.* 130. *Piſ. braſ.* 56. *Raj. hiſt.* 1593.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 638. *t.* 10. *f.* 1.
Weſtindiſcher Copaivabaum. W.
Habitat in Braſilia, Antillis. ♄
Folia *alterna, pinnata, quadrijuga: foliolis altero latere anguſtioribus, alternis, exceptis ultimis.*

881. BUCIDA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 758.

Cal. 5-dentatus, ſuperus. *Cor.* o. *Bacca* 1-ſperma.

1. BUCIDA *Buceras.*

B. ſpicis elongatis, foliis cuneiformibus glabris. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 50.
Bucida Buceras. *Sp. pl.* 556. *Swartz obſ.* 180.*
Bucida. *Amoen. acad.* 5. *p.* 397.*
Buceras ramulis flexuoſis tenuioribus, foliis obovatis con-

Digitized by Google

fertis, ſpicis plurimis terminalibus. *Brown. jam.* 221. *t.* 23. *f.* 1.

Mangle lulifera, foliis ſubrotundis verſus ſummitatem latiſſimis confertim naſcentibus, cortice ad coria denſanda utili. *Sloan jam.* 156. *hiſt.* 2. *p.* 67. *t.* 189. *f.* 3. *Raj. dendr.* 116.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 643.

Glattblättriger Kuhhornbaum. W.

Habitat in Jamaica. ♄ (v. ſ.)

Affinis Rhizophorae.

* 2. BUCIDA *capitata.*

B. floribus capitato-ſpicatis, foliis cuneiformibus margine villoſo-ciliatis. *Vahl. eclog.* 1. *p.* 50. *t.* 8. *

Behärtblättriger Kuhhornbaum. W.

Habitat in Montſerrat. ♄

D I G Y N I A.

882. ROYENA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 759.

Cal. urceolatus. *Cor.* 1-petala, limbo revoluto. *Capſ.* 1-locularis, 4-valvis.

1. ROYENA *lucida.*

R. foliis ovatis ſcabriuſculis. *Hort. cliff.* 149. *Roy. lugdb.* 411. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 10. *n.* 74.

R. foliis ovatis villoſis. *Thunb. prod.* 80.

Staphylodendron africanum ſempervirens, foliis ſplendentibus. *Comm. hort.* 1. *p.* 187. *t.* 96.

Staphylodendrum africanum, folio ſingulari lucido. *Herm. parad.* 232. *t.* 232.

Piſtacia africana. *Pluk. alm.* 298. *t.* 63. *f.* 4. *t.* 317. *f.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 585.

Glänzende Royene. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

2. ROYENA *villoſa.*

R. foliis cordatis oblongis ſubtus tomentoſis. *Sp. pl.* 568. *Thunb. prod.* 80.

R. ſcabra. *Burm. prodr.* 13.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 586.

Langhaarige Royene. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. *Dav. Royen.* ♄

Similis *R. lucidae, ſed* Rami *villoſi.* Folia *elliptica ſ. oblonga, baſi cordata, ſubtus tomentoſa, obtuſiuſcula, breviter petiolata: petiolis villoſis.* Flores *axillares, nutantes, ſolitarii: pedunculis villoſis longitudine florum.* Bracteae 2, *oppoſitae, ovatae, acutae, pubeſcentes, calyce majores eique ſubjectae, deciduae.*

*3. ROYENA *pallens.*

R. foliis oblongo-obovatis obtuſis glabris. W.

R. (*pallens*) foliis oblongis obtuſis glabris, margine revolutis. *Thunb. prod.* 80.

Bleiche Royene. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

4. ROYENA *glabra.*

R. foliis lanceolatis glabris. *Roy. prodr.* 441. *Mill. dict. n.* 2. *Burm. cap.* 144.

R. foliis oblongis acutis glabris planis. *Thunb. prod.* 80.

R. foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 149.

Vitis idaea aethiopica, buxi minoris folio, floribus albis. *Comm. hort.* 1. *p.* 125. *t.* 65.

Vitis idaea aethiopica, myrti foliis, floſculis dependentibus. *Pluk. alm.* 391. *t.* 321. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 586.

Glatte Royene. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

5. ROYENA *hirſuta.*

R. foliis oblongo-lanceolatis villoſiuſculis. W.

R. foliis lanceolatis hirſutis. *Roy. lugdb.* 441. *Mill. dict. n.* 3. *Thunb. prod.* 80. *Iacq. collect. ſuppl.* 110. *t.* 13. *f.* 1. *

Arbutus foliis lanceolatis integerrimis hirſutis. *Hort. cliff.* 163.

Staphylodendrum africanum, folio lanuginoſo roſmarini latiore. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 235.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 587.

Haarige Royene. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

6. ROYENA *polyandra.*

R. foliis ellipticis, floribus polyandris polygamis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 76.

R. foliis ovatis ſubtus tomentoſis, ſtaminibus plurimis. *Lin. ſuppl.* 240. *Thunb. prod.* 80.

Digitized by Google

Vielfädige Royene. W.
Habitat d Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

* 7. ROYENA *anguſtifolia*. W.

R. foliis lanceolatis acutis ſubtus piloſiuſculis. W.
Schmalättrige Royene. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Ab omnibus hucusque notis ſpeciebus diverſiſſima, foliis anguſtis lanceolatis utrinque acutis ſubtus piloſiuſculis. W.

853. HYDRANGEA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 760.

Cal. ſuperus 5-dentatus. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* 2-locularis, 2-roſtris, foramine inter cornua dehiſcens.

1. HYDRANGEA *arboreſcens*.

H. cymis nudis, foliis oblongo-ovatis acuminatis dentatis glabris. W.
H. foliis ovatis glabris, ſtaminibus alternis longioribus. *Smith. ic. pictae.* 1. *p.* 12. *Willd. arb.* 143. *
Hydrangea arboreſcens. *Sp. pl.* 568. *Lamarck illuſt. gen. t.* 370. *f.* 1.
Hydrangea. *Gron. virg* 50. *Duham. arb.* 1. *p.* 298. *t.* 118. *Mill. dict. et ic. t.* 251. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 309. *Wangenh. amer.* 107.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 588.
Baumartige Hydrangea. W.
Habitat in Virginia. ♄ (v. v.)

Frutex *ex ordine Arbuſtivarum XIX, foliis oppoſitis, floribus in cymam digeſtis.*

Stamina *octo ad decem. Du Roi. l. c.* R.

* 2. HYDRANGEA *hortenſis*.

H. cymis radiatis, foliis ellipticis utrinque attenuatis dentatis glabris. W.
H. foliis ellipticis ſerratis glaberrimis, ſtaminibus aequalibus. *Smith. ic. pictae.* 1. *p.* 12. *t.* 12. *
Primula (*mutabilis*) caule fruticoſo multiplici, foliis ovatis ſerratis, floribus nudis. *Loureiro cochin. p.* 127.
Viburnum (*ſerratum*) foliis oblongis ſerratis baſi integris ſubtus pallidis. *Thunb. jap.* 124?

Digitized

Hortenſia. *Iuſſ. gen. ed. Uſt. p.* 237. *amarck illuſt. gen. t.* 380.
Sijo. *Kaempf. amoen.* 854.
Schönblühende Hydrangea. W.
Habitat culta in hortis Chinae, Japoniae. ♄ (v. v.)

*3. HYDRANGEA *radiata.*
H. cymis radiatis, foliis cordatis dentatis. W.
Hydrangea. *Lamarck illuſt. gen. t.* 370. *f.* 2.
H. (*radiata*) caule ſuffruticoſo quinquepedali ramoſo, foliis latis cordatis acuminatis ſerratis petiolatis oppoſitis, pagina inferiore argentea lanoſa. *Walt. caro.* 251?
Herzblättrige Hydrangea. W.
Habitat in Carolina. ♄

*4. HYDRANGEA *quercifolia.*
H. cymis radiatis, foliis oblongis ſinuato-lobatis dentatis. W.
Hydrangea quercifolia. *Bartram. itin. ed. germ. p.* 366. *t.* 7.*
H. (*radiata*) foliis lobatis ſubtus tomentoſis. *Smith ic. pictae. p.* 12.
Eichenblättrige Hydrangea. W.
Habitat in Florida. ♄
Synonymum Walteri, ſub hac ſpecie a Clariſſ. Smith citatum, ad praecedentem ſine dubio petinet. W.

884. CUNONIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 761.

Cor. 5-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Capſ.* biloculares, acuminata, polyſperma. *Styli* flore longiores.

1. CUNONIA *capenſis.*
C. capenſis. *Sp. pl.* 569. *Thunb. prod.* 81.
Ooſterdykia floribus ſpicatis pentapetalis, foliis oblongis ſubincanis ſerratis. *Burm. afr.* 259. *t.* 96.
Arbuſcula, arbuti alatis foliis, africana. *Pluk. alm.* 45. *t.* 141. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 589.
Capiſche Cunonie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ. ſ. ſ.)
Folia *oppoſita, pinnata cum impari ſeſſili, nec longiore. Foliola ſaepe ſeptem, lanceolata, glabra, ſer-*

Digitized by Google

rata. Glandulae *ſpathiformes, axillares, petiolatae.* Racemi *terminales, bini, ſimplices: pedicelli ex ſingulis punctis ſparſis plures, uniflori.*

885. TRIANTHEMA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 762.

Cal. ſub apice mucronatus. *Cor.* o. *Stam.* 5 ſ. 10. *Germen* retuſum. *Capſ.* circumſciſſa.

1. TRIANTHEMA *monogyna.*

T. floribus pentandris monogynis. *Mant.* 69.

T. Portulacaſtrum. *Spec. pl.* 2. *p.* 335. *Sauv. meth.* 117. *Kniph. orig.* 4. *praef.*

Portulaca curaſſavica procumbens, capparidis folio, flore muſcoſo, capſula bifurca. *Herm. par.* 213. *t.* 213. *Raj. ſuppl.* 506.

Portulacae affinis, folio ſubrotundo, flore pentapetalo dilute purpureo. *Sloan. jam.* 89. *hiſt.* 1. *p.* 205. *Raj. ſuppl.* 506.

Kali curaſſavicum procumbens, foliis ſubrotundis. *Pluk. alm.* 202. *t.* 95. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 507.

Portlacblättrige Dreyblume. W.

Habitat in Jamaica, Curaſſao. ⊙ (v. ſ.)

Caules *depreſſi, ſubdichotomi, articulati, laeves, latere ſuperiore pubeſcentes.* Folia *oppoſita, petiolata, ovalia, obtuſa, integerrima margine rubro: altero folio ſemper minore.* Petioli *bidentati, folio breviores.* Flores *axillares, ſeſſiles.* Calyx *perianthium diphyllum: foliolis ſubulatis, perſiſtentibus, vel potius Bracteae.* Petala 5, *ovalia, ſub apice mucronata, quaſi ex calyce et petalis ſimul nata.* Filamenta 6-10, *corolla breviora.* Antherae *ovales, didymae.* Germen *ſemiinferum, retuſum, bicorne.* Stylus *filiformis, hinc hiſpidus, longitudine corollae.* Stigma *ſimplex.*

Genus *vix aliud magis diſforme, ideoque niſi ſpecialis character habeatur, facile ſpecies confunduntur.* H. V.

*2. TRIANTHEMA *cryſtallina.*

T. floribus pentandris monogynis congeſtis, foliis ovalibus, caule fruticoſo. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 32.*

Papularia (*cryſtallina*) monogyna, calyce nullo, corolla monopetala. *Forſk. deſcr.* 69. *

Digitized by Google

Cryſtallene Dreyblume. W.
Habitat in Arabia *et* India *orientali.* ♄ (v. I.)

3. TRIANTHEMA *pentandra.*
T. floribus pentandris digynis. *Mant.* 70.
Racoma. *Forſkoehl. aegypt. p.* 71. R.
Portulacae affinis polygonoides, bliti folio et facie maderaſpatenſis. *Pluk. alm.* 304. *t.* 120. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 508.
Fünffädige Dreyblume. W.
Habitat in Arabia. ☉ (v. I.)
Caulis *pedalis, teres, erectus, ſcabriuſculus.* Folia *oppoſita, petiolata, ellíptica, obtuſiuſcula, integerrima, erecto-patentia, oleracea.* Rami *alterni breviores.* Flores *axillares, alterius ſ. alterius alae, inter ramum, et caulem: ſubſeſſiles, plures, congeſti; intus pallidi, extus vireſcentes.* Calyx *monophyllus, campanulatus, 5-partitus, intus purpuraſcens: laciniis lanceolatis, ſub apice mucronatis, perſiſtens.* Corolla *nulla.* Filamenta 5, *ſetacea, erecta, diſtantia, longitudine corollae.* Germen *ſuperum, obtuſiſſimum, rubrum.* Styli 2, *longitudine germinum, recurvati, ſupra longitudinaliter pubeſcentes.* Stigma *ſimplex.* Fructus *ut in congeneribus.* H. V.

*4. TRIANTHEMA *fruticoſa.*
T. fruticoſa monogyna, filamentis alternis antheriferis. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 32. *
Gymnocarpos decandrum. *Forſk. deſcript.* 65. *tab.* 10. *
Strauchartige Dreyblume. W.
Habitat in Aegypto *in deſertis* Kahirinis *inque regno* Tunetano. ♄

*5. TRIANTHEMA *humifuſa.*
T. monogyna, foliis lanceolatis, caule fruteſcente tereti. *Thunb. prod.* 80.
Liegende Dreyblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

*6. TRIANTHEMA *anceps.*
T. monogyna, foliis lanceolatis, caule fruteſcente ancipiti. *Thunb. prod.* 80.
Zweykantige Dreyblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

7. TRIANTHEMA *decandra.*
T. floribus ſubdecandris digynis. *Mant.* 70.
Zaleia decandra. *Burm. ind.* 110. *t.* 31. *f.* 3.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 509.
Zehnfädige Dreyblume. W.
Habitat in India. ⊙ (v. ſ.)

Herba ſtatura Glini. Caulis *herbaceus, diffuſus, alternatim diffuſus.* Folia *oppoſita, petiolata, elliptica, integerrima, glabra.* Petioli *utrinque membranacei.* Bracteae *membranaceae.* Flores *axillares, breviter pedunculati.* Calyx *pentaphyllus, perſiſtens, foliolis ovalibus, margine membranaceis, intus alis exterioribus ſub apice mucronatis.* Corolla *nulla.* Filamenta 10, *rarius* 1, *capillaria, longitudine calycis.* Antherae *ſubrotundae.* Germen *ſuperum, retuſum.* Styli 2, *filiformes, patuli.* Stigmata *obtuſa.* Fructus *ut in congeneribus.*

886. CHRYSOSPLENIUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 763.

Cal. 4 ſ. 5-ſidus, coloratus. *Cor.* 0. *Capſ.* biroſtris, 1-locularis, polyſperma.

1. CHRYSOSPLENIUM *alternifolium.*

C. foliis alternis. *Fl. ſuec.* 316, 365. *It. ſcan.* 16. *Oed. dan. t.* 366. *Hall. helv. n.* 1548. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 29. *Willich. obſ.* 12. *Scop. carn. n.* 487. *Pollich. pal. n.* 400. *Moench. haſſ. n.* 345. *Leers herb. n.* 312. *Doerr. naſſ. p.* 81. *Hoffm. germ.* 144. *Roth. germ. I.* 171. *II.* 447.
Chryſoſplenium. *Hort. cliff.* 149. *Roy. lugdb.* 209.
C. foliis amplioribus auriculatis. *Rudb. lapp.* 97. *Fl. lapp.* 151.
C. foliis pedicalis oblongis inſidentibus. *Tournef. inſt.* 146.
Saxifraga aurea, foliis pediculis oblongis inſidentibus. *Raj. hiſt.* 206.
Sedum paluſtre luteum majus, foliis pediculis longis inſidentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477. *ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 8.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 510.
Wechſelblättriges Milzkrant. W.
Habitat in Sueciae, Germaniae, Angliae *opacis humentibus.* 4 (v. v.)

Flos primarius Decandrus, reliqui Octandri. Phil. Bot. 178.

Flos *etiam primarius plerumque 4-fidus, octandrus* Leers. *l. c.* Flores *ſemper 4-fidi.* Moench. Doerrien. R.

2. CHRYSOSPLENIUM *oppoſitifolium.*

C. foliis oppoſitis. *Sauv. monſp.* 128. *Hall. helv. n.* 1549 *Oed. dan. t.* 365. *Pollich. pal. n.* 401. *Neck. gallob.* 190. *Leers. herb. n.* 313. *Moench. haſſ. n.* 346. *Sabb. hort. 2. t.* 51. *Reich. flor. n.* 985. *Hoffm. germ.* 144. *Roth. germ. I.* 171. *II.* 448.

C. foliis amplioribus auriculatis. *Tournef. inſt.* 146.

Chryſoſpleninm l. Saxifraga aurea. *Tabern. hiſt.* 1224.

Saxifraga aurea. *Dod. pempt.* 316. *Lob hiſt.* 336. *ic.* 312.

Saxifraga rotundifolia aurea. *Bauh. pin.* 309.

Saxifraga romanorum. *Dalech. hiſt.* 1114.

Sedum paluſtre luteum, foliis ſubrotundis ſeſſilibus. *Moriſ. hiſt. 3. p.* 477. *ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 7.

Alchimilla rotundifolia aurea hirſuta. *Herm. lugdb.* 14. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p.* 510.

Paarblättriges Milzkraut. W.

Habitat in Belgio, Anglia, Canada, *etc. locis umbroſis humentibus.* 4 (v. v.)

Affinis nimium praecedenti.

Flores *ſemper 4-fidi, octandri.* Leers *l. c.* Flos *primarius 5-fidus.* Moench *l. c.* R. *Ego nullum certe florem 5-fidum et decandrum vidi, licet multa examinaverim ſpecimina.* R.

887. SAXIFRAGA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 764.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* 2-roſtris 1-locularis, polyſperma.

1. SAXIFRAGA *Cotyledon.*

S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-dentatis, caule paniculato folioſo, calycibus glanduloſo-piloſis. W.

S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-ſerratis, caule paniculato. *Mill. dict. n.* 2. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 489. *Mattuſch. ſil. n.* 298. *Kniph. cent.* 1. *n.* 79. *Iacq. Collect.* 4. *p.* 291.

S. foliorum ora cartilaginea ſerrata, petiolis pauciflоris, petalis punctatis. *Hall. helv.* 978.

S. foliis lingulatis radicalibus margine cartilagineo acute ſerratis, floribus paniculatis. *Fl. ſuec.* 356, 366.

S. foliorum marginibus cartilagine crenatis. *Hort. cliff.* 168. *Roy. lugdb.* 453.

Sanicula montana crenata, folio longiore, pediculo folioſo. *Pluk. alm.* 331. *t.* 222. *f.* 1.

Sedum ſerratum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 689. R.

Sedum ſerratum album bicorne, marginibus argenteis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 478. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 19. 20.

Cotyledon media, foliis oblongis ſerratis. *Bauh. pin.* 285.

β. Cotyledon minor, foliis ſubrotundis ſerratis. *Bauh. pin.* 285. *prodr.* 133. *Hall. helv. n.* 978. β.

γ. Saxifraga, ſedi folio, flore albo, multiflorum. *Tournef. inſt.* 252.

S. foliorum ora cartilaginea, caule triplicato ramoſo, petalis immaculatis. *Hall. helv. n.* 977.

Saxifraga Cotyledon. *Fl. dan. t.* 241.

Sedum ſerratum, flore albo, multiflorum. *Dodon. pem. p.* 131.

δ. Saxifraga ſedi folio, pyrenaica, ſerrata. *Tournef. inſt.* 252.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 513.

Nabelkrautartiger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Europae. 4 (v. v.)

Panicula *ramoſiſſima multiflora et ſubramoſa pauciflora.* Petala *immaculata et punctata, idque conſtanter.*

Varietas γ. videtur ſpecie a reliquis differre, ob caulem conſtanter magis compoſitum et petala immaculata. Planta Halleri n. 977. *videtur adhuc diverſa a norvegica in Fl. dan. t.* 241. *depicta. In Halleri planta ſunt petala linearia baſi ſubciliata, in planta Florae danicae vero ſubrotunda, diſtinguant alii, quid ſit varietas vel ſpecies.* W.

*2. SAXIFRAGA *Aizoon.*

S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-dentatis, caule ſimplici racemoſo folioſo, calycibus glabris. W.

S. (*Aizoon*) foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineo-ſerratis, caule ſubracemoſo, calyce glabro. *Murr. ſyſt. ed.* 14. *p.* 411. *Iacq. auſtr.* 5. *t.* 438.

Saxifraga Cotyledon γ. *Sp. pl.* 570.

S. foliis radicalibus in orbem poſitis, ſerraturis cartilagineis. *Fl. lapp.* 177. *t.* 2. *f.* 2.

S. ſedi folio anguſtiore ſerrato. *Seguier. ver.* 448. *t.* 9. *f.* 1.

Digitized by Google

Cotyledon pyramidale lato crenato et retuſo folio polyanthos. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 109. *t.* 86.
Traubenblütiger Steinbrech W.
Habitat in alpibus Europae. 4 (v. f.)

Differt a praecedente, caule *racemoſo et* calyce *glabro.* W.

3. SAXIFRAGA *mutata.*

S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis margine cartilagineis repandis caule racemoſo folioſo, calycibus glandulosſo-piloſis, petalis lineari-lanceolatis. W.
S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-ſerratis, caule racemoſo folioſo. *Sp. pl.* 570. *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 466. *Collect.* 1. *p.* 284. *Curt. mag.* 351.
S. foliorum ora cartilaginea, rariſſime dentata, petalis maculoſis. *Hall. helv. n.* 979. *t.* 16. *Seguier. ver.* 3. *p.* 199. *Burſ. XVI.* 98.
Geum alpinum majus viſcoſum, foliis oblongo-rotundis, atrorubentibus et croceis floribus. *Scheuchz. it.* 2. *p.* 124. *Hall.* R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 514.
Veränderter Steinbrech. W.
Habitat in alpibus Helvetiae, Carnioliae, Italiae. 4 (v. f.)

Hybrida quaſi apparet haec planta S. Cotyledoni affinis, ſed diſtincta. Folia *Radicalia aggregata, lingulata, cartilagine ſerrata, verſus baſin ciliato-villoſa.* Caulis *firmior, ſimplex foliis copioſioribus, magis viſcidus.* Racemi *alterni, breves.* Flores *quadruplo majores: Petalis lanceolatis, longis, diverſiſſimis, croceis nec albis.*

4. SAXIFRAGA *penſylvanica.*

S. foliis oblongo-lanceolatis piloſiuſculis denticulatis, caule nudo, pedunculis alternis corymboſo-capitatis W.
S. foliis lanceolatis denticulatis, caule nudo paniculato, floribus ſubcapitatis. *Sp. pl.* 570. *Mill. dict. n.* 8.
S. foliis radicalibus lanceolatis denticulatis, caule ſubnudo piloſo ramoſo, floribus confertis capitatis. *Gron. virg.* 49.
S. noveboracenſis. *Cold. noveb.* 105.
S. penſylvanica, floribus muſcoſis racemoſis. *Dill. elth.* 337. *t.* 253. *f.* 328.

Sanicula virginiana alba, folio oblongo mucronato. *Pluk. alm.* 331. *t.* 59. *f.* 1. *et t.* 222. *f.* 5.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 515.
Penſylvaniſcher Steinbrech. W.
Habitat in Virginia, Penſylvania, Canada. 4 (v. ſ.)
Folia *ſuperne et margine, ut caulis, pilis articulatis brevibus tecta.* W.

*5. SAXIFRAGA *hieracifolia.*
S. foliis oblongo-lanceolatis glabris repando-dentatis, caule nudo, pedunculis unifloris aggregatis. W.
Saxifraga hieracifolia. *Waldſtein et Kitaibel plantae rariores Hungariae.*
Habichtskrautblättriger Steinbrech. W.
Habitat in alpibus Carpathicis. 4 (v. ſ.)
Simillima praecedenti ut primo intuitu vix diverſa videatur, ſed re vera diſtincta, modo florendi. Folia *oblongo-lanceolata repando-dentata utrinque glabra, margine tenuiſſime ciliata, pilis brevibus articulatis.* Caulis *nudus pedalis ſimpliciſſimus teres pubeſcens.* Pedunculi *uniflori quatuor vel ſex aggregati alternatim per intervalla et* bractea *lanceolata ſuffulti.* Flores *ſuperiores ſubſeſſiles magis conferti.* W.

6. SAXIFRAGA *androſacea.*
S. foliis lanceolatis obtuſis piloſis, caule nudo bifloro. *Plum. alm.* 331. *t.* 222. *f.* 2. *Iacq. auſt. t.* 389.
S. foliis hirſutis, ellipticis et tridentatis, caule paucifloro. *Hall. helv. n.* 984. *opuſc. tot. p.* 292. *t.* 2.
Saxifraga pyrenaica. *Scop. carn. n.* 498. *t.* 16.
Sedum alpinum tertium. *Col. ecphr.* 2. *p.* 66. *t.* 67. *f. ultima.*
Saxifraga alpina, habitu androſaces, villoſa. *Hall. comm. nor.* 1746. *t.* 1. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 515.
Mannsſchildartiger Steinbrech. W.
Habitat in Sibiria, Helvetia, Auſtria, Carniolia. 4 (v. ſ.)

7. SAXIFRAGA *caeſia.*
S. foliis linearibus perforato-punctatis aggregatis recurvatis, caule multifloro. *Iacq. auſtr. t.* 374. *Scop. carn. n.* 495. *t.* 15.
S. foliis craſſis duris recurvis, ſubtus ſulcatis, baſi ciliatis. *Hall. helv. n.* 982.
Sedi ſpecies minima. *Geſn. faſc.* 24. *t.* 11. *f.* 30.

Saxifraga alpina minima, foliis caeſiis deorſum incurvis, *Tournef. inſt.* 253. *Segu. veron.* 449. *t.* 9. *f.* 2.
Sedum alpinum album, foliis compactis. *Bauh. pin.* 284. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 32.
Sedum alpinum minimum, foliis cinereis, flore candido. *Scheuch. alp.* 341, 141. *t.* 21. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 516.
Bläulicher Steinbrech. W.
Habitat in alpibus Helveticis, Auſtriacis, Pyrenaicis, Baldo. 24 (v. ſ.)
Foliorum *baſis ciliata.*
Varietas *ex alpibus italicis: cujus* Caulis *duplo major, hirſutus, viſcoſus.* Calyces *magni, hirſuti.* Folia *quadruplo majora, patentia, fere S. Cotyledonis, dignoſcenda punctis pertuſis.*

8. SAXIFRAGA *burſeriana.*

S. foliis aggregatis imbricatis triquetris ſubulatis laevibus, caule ſubnudo unifloro. *Syſt. nat.* 303. *Wulf. in Iacq. miſc.* 1. *p.* 152. *t.* 17. *f.* 3.
S. foliis compactis, plicatis, pungentibus, caule viſcido, paucifloro. *Hall. helv. n.* 983. *Act. helv.* 6. *p.* 10. *n.* 39.
S. alpina, foliis glaucis acutis, monanthos, caule folioſo. *Segu. ver.* 3. *p.* 201. *t.* 5. *f.* 2.
Sedum alpinum ſaxifragae albae flore. *Bauh. pin.* 284. *Burſ. XVI.* 6.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 517.
Burſerſcher Steinbrech. W.
Habitat in Taurero Raſtadienſi, *montibus* Leſſanenſibus. 24 (v. ſ.)
Facies *Sedi minoris.* Folia *juniperina, denſe imbricata, acuta, carinata, glabra.* Caulis *vix digitalis, rufeſcenti-hiſpidus ſ. glutinoſus, foliolis* 3 *ſ.* 4, *alternis, linearibus.* Flores *lactei lineis pallidis.*
Varietatem *hujus caulibus* 5*-floris: floribus faſtigiatis e monte Canzo Italiae.* Vandelli.
Saxifraga burſeriana *caule unifloro eſt, et varietas illa, de qua hic loquitur Linnaeus, diſtincta ſpecies eſt caule multifloro; huic addendum* Synonymon Hallerianum. *Iacq. l. c.* R.

9. SAXIFRAGA *ſedoides.*

S. foliis aggregatis alternis oppoſitisque ſublanceolatis,

Digitized by Google

flore pedunculato. *Sp. pl.* 572. *Iacq. miſc.* 2. *p.* 134. *t.* 21. *f.* 22. *

Saxifraga muſcoides. *Allion. ped. n.* 1528. *t.* 61. *f.* 2.

Saxifraga trichodes. *Scop. carn. n.* 496. *tab.* 15.

S. foliis mollibus ellipticis ſubhirſutis, caule paucifloro. *Hall. helv. n.* 985.

S. alpina minima, foliis lingulatis in orbem actis, flore ochroleuco. *Segu. veron.* 450. *t.* 9. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 517.

Sedumartiger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Tridentinis, Carinthiacis. 4 (v. ſ.)

Caulis *ramoſiſſimus, filiformis, depreſſus, apicibus terminatis.* Foliis *aggregatis, linearibus, laevibus.* Pedunculus *ſaepe* 1-*florus, rarius* 2-*ſ.* 3-*florus.* Flos *ſuperus.*

*10. SAXIFRAGA *tenella.*

S. foliis lanceolatis mucronatis baſi ciliatis imbricatis, caule nudiuſculo paucifloro, calycibus mucronatis. W.

S. (*tenella*) ſtolonibus proſtratis imbricato-foliatis e latere cauliferis, caulibus erectis ſubnudis paucifloris, foliis lineari-ſubulatis ciliatis ſpinula terminatis. *Wulfen in Iacq. Collect.* 3. *p.* 144. *t* 17. *

Zarter Steinbrech. W.

Habitat in Carinthiae *alpibus* 4 (v. ſ.)

Accedit ad ſequentem ſed flores *quadruplo minores,* calyx *mucronatus et* germen *inferum glanduloſo-piloſum.* W.

11. SAXIFRAGA *bryoides.*

S. foliis lanceolatis mucronatis margine cartilagineis ciliatis, caule nudiuſculo paucifloro, calycibus obtuſis. W.

S. foliis ciliatis inflexis imbricatis, caule nudiuſculo paucifloro. *Sp. pl.* 572. *Scop. carn. n.* 497. *t.* 15. *Iacq. miſc.* 2. *p.* 49. *t.* 5. *f.* 1. *

S. foliis lanceolatis, ciliatis, compactis, caule unifloro. *Hall. helv. n.* 969.

S. pyrenaica minima lutea muſco ſimilis. *Tournef. inſt.* 253.

Sedum muſcoſum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 695. *Scheuch. alp.* 142. *t.* 21. *f.* 2.

Sedum ejusdem alpinum quartum. *Col. ecphr.* 2. *p.* 66. *t.* 67. *f.* 1. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 518.

Moosartiger Steinbrech. W.

Digitized by Google

Habitat in alpibus Helveticis, Pyrenaicis, Auſtriacis 24 (v. ſ.)

Folia *ſerrata*, *baſi ciliata*, *ſerraturis ſaepe apice calloſis*. Folia radicalia *in orbem digeſta*; caulina 5 *ſ.* 6, *alterna*, *tenera*. Caulis *pubeſcens*. Flores 1 *ſ. pauci*: Petala *flava maculis fulvis*.

12. SAXIFRAGA *bronchialis*.

S. foliis imbricatis ſubulatis ciliatis ſpinoſis, caule ſubnudo multifloro. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 164. *t.* 65. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 519.

Vielblütiger Steinbrech. W.

Habitat in Sibiria.

Stolones *oblongi confertim imbricati*: *Foliis planis*, *ſubulatis*, *mucronato-ſpinoſis*, *ſpinoſo-ciliatis*. Caulis *altus*, *nudiuſculus*: *foliis aliquot minimis mucronatis margine laevibus*. Panicula *parva*.

13. SAXIFRAGA *ſtellaris*.

S. foliis ſerratis, caule nudo ramoſo, petalis acuminatis. *Oed. dan. t.* 23. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 163. *n.* 75. *Scop. carn. n.* 492. *t.* 13. *Iacq. Collect.* 1. *p.* 202. *t.* 13. *

S. foliis rhomboideis, acute ſerratis, caule nudo ramoſo. *Hall. helv. n.* 973.

S. foliis lanceolatis dentato-ſerratis, caule nudo ſimplici. *Fl. ſuec.* 335, 367.

S. caule nudo ſimplici, foliis lanceolatis dentatis, petalis acutis. *Fl. lapp.* 175.

Sanicula myoſotis, floribus albicantibus fere umbellatis. *Pluk. alm.* 331. *t.* 58. *f.* 2. *et t.* 222. *f.* 4.

Sedum montanum hirſutum, mucronato et dentato folio, flore albo guttato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 478. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 13.

Sanicula alpina aliquatenus affinis. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 708. R.

Sanicula montana minor. *Cluſ. pann.* 441. *Haller.*

β. *comoſa* panicula foliacea.

Saxifraga. *Fl. lapp.* 175. *t.* 2. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 519.

Sternförmiger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Spitzbergenſibus, Lapponicis, Helveticis, Styriacis, Weſtmorlandicis. 24 (v. ſ.

Calyx *reflexus*.

14. SAXIFRAGA *craſſifolia*.

S. foliis ovalibus retuſis obſolete ſerratis petiolatis, caule

Digitized by Google

nudo, panicula conglomerata. *Linn. dec.* 2. *p.* 27. *t.* 14.

S. foliis ovalibus crenulatis, caulibus nudis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 166. *t.* 66.

Geum ſaxatile rotundifolium majus flore purpureo. *Amm. ruth. n.* 90.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 520.

Dickblättriger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Sibiriae. 24 (v. v.)

Radix *craſſitie fere digiti.* Folia *bina, palmaria, coriacea, ovalia, retuſa, repando-crenata, glabra, foliatione involuta.* Gemmae *maximae foliolis* 2 *ſ.* 3, *ovatis, concavis, quorum unum ſcapo adhaerens attollitur.* Scapus *nudus, pedalis, craſſitie digiti, ſubpaniculatus ramis pedatis.* Flores *ſuperi ſubnutantes, campanulati: petala obovata, ruberrima.*

15. SAXIFRAGA *nivalis.*

S. foliis obovatis crenatis ſubſeſſilibus, caule nudo, floribus congeſtis. *Mill. dict. n.* 9. *Gunn. norv. n.* 545. *Lightf. ſcot.* 1. *p.* 221. *Fl. dan. t.* 28. *t.* 12. *Vahl. in Act. Soc. Hiſt. Nat. Haf.* 2. 1. *p.* 52. *

S. foliis ſubovatis crenatis, caule nudo, floribus capitatis. *Fl. ſuec.* 354, 368.

S. caule nudo ſimplici, foliis elliptico-ſubrotundis crenatis, floribus capitatis. *Fl. lapp.* 176. *t.* 2. *f.* 5. 6.

S. foliis cordato-ovalibus crenatis, corolla alba, caule hirſuto aphyllo. *Gron. virg.* 160.

S. foliis oblongo-rotundis dentatis, floribus compactis. *Raj. angl.* 3. *p.* 354. *t.* 16. *f.* 1.

Sempervivum minus dentatum. *Mart. ſpitzb.* 43. *t. F. f. A. Pluk. phyt.* 222. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 520.

Schnee Steinbrech. W.

Habitat in ſummis alpibus Spitzbergenſibus, Lapponicis, Arvonicis, Virginia, Canada. 24 (v. ſ.)

*16. SAXIFRAGA *Bellardi.*

S. acaulis, foliis ſubrotundis repandis flore ſeſſili. W.

S. *(Bellardi)* acaulis foliis cuneiformibus trilobis et quinquelobis. *Allion. ped. n.* 1536. *t.* 88. *f.* 1. *

Kleinſter Steinbrech. W.

Habitat in rupibus humidis Pedemontanis. 24

*17. SAXIFRAGA *davurica.*

S. foliis cuneiformi-rhombeis apice dentatis glabris petiolatis, caule nudo. W.

Digitized by Google

Saxifraga punctata. *Pall. itin.* 3. *app. n.* 91. *t. P. fig.* 2.*
Davuriſcher Steinbrech. W.
Habitat in ſummis alpibus Davuriae *ſub nive.* 24

18. SAXIFRAGA *ſarmentoſa.*

S. foliis ſubrotundis dentatis piloſis, ſtolonibus reptantibus, petalis duobus elongatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 79.

S. (*ſarmentoſa*) foliis radicalibus ſubrotundis cordatis crenatis, ſarmentis axillaribus radicantibus, corolla irregulari, racemo compoſito. *Lin. ſuppl.* 240. *Schreb. monog. Dionaeae. p.* 16. *t.* 2. 3.

S. foliis inciſo-lobatis piloſis, caule ſubnudo erecto paniculato. *Thunb. jap.* 182.*

S. (*ſtolonifera*) foliis ſubrotundis baſi cordatis crenatis ſarmentis axillaribus, corollis inaequalibus. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 80. *Miſc.* 2. *p.* 327.* *Meerb. ic.* 23.

S. (*ligulata*) foliis ſubrotundis ſubtus papilloſis, panicula ſecunda, petalis binis inferioribus longiſſimis. *Murr. in comment. goett.* 1781. *p.* 26. *t.* 1.

Schkika. *Kaempf. am.* 870.
Wuchernder Steinbrech. W.
Habitat in China, Japonia. 24 (v. v.)

Statura *plantae ommino Heucherae.* Folia *radicalia petiolata cordato-ſuborbiculata piloſa crenata lobulis obtuſis, oleracea, ſupra venis albis, ſubtus hepatici coloris.* Petioli *teretiuſculi folio longiores.* Stipulae *nullae.* Caulis *herbaceus teres ſesquipedalis fere aphyllus, uti tota herba pilis extantibus pubeſcens, totus racemus compoſitus, racemis partialibus ante antheſin apice cernuis.* Sarmenta *ramoſa e ſingulis foliorum radicalium alis longiſſima copioſa radicantia propaginibus.* Petala *tria minora albida rubro inquinata; duo majora alba.* Nectarium *luteum.* Stamina *alba ſuperne craſſiora longitudine minorum petalorum.* Styli *longitudine minorum petalorum.* Stamina *duo deflorata reflectuntur pone corollam.*

19. SAXIFRAGA *punctata.*

S. foliis ſubrotundis dentatis longius petiolatis, caule nudo. *Sp. pl.* 574. *Mill. dict. n.* 7.

Sedum bicorne ſerratum, pallidiore folio rotundiore, floribus punctatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 478. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 17.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 521.
Punctirter Steinbrech. W.
Habitat in Sibiria. 24 *Georgi it* 1. *p.* 215.

Digitized by Google

Folia *ſubrotunda, dentibus inciſa, ut fere lobata abſque ora cartilaginea, minime retuſa, dentibus acutis; Petioli laeves foliis triplo longiores, ſuperne ſenſim dilatati in folium.* Flores *minores quam in S. Geo, fere inferi.*

20. SAXIFRAGA *umbroſa.*

S. foliis obovatis ſubretuſis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Sp. pl.* 574. *Mill. ic.* 141. *f.* 2.

S. foliis cuneiformibus retuſis radicalibus ſinuato-ſerratis margine acutis, caule paniculato. *Hort. upſ.* 108. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 522.

Schattenliebender Steinbrech. W.

Habitat in montibus apud Cantanbros. 4 (v. v.)

Affinis nimium S. Geo; Folia baſi minime cordata, crenis angulatis; petiolis ciliato-villoſis. Flores *inferi.*

21. SAXIFRAGA *hirſuta.*

S. foliis cordato-ovalibus retuſis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Mill. dict. n.* 6.

Geum folio circinato acute crenato, piſtillo floris rubro. *Magn. hort.* 87. *t.* 87.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 522.

Haarigſtieliger Steinbrech. W.

Habitat in Pyrenaeis. 4 (v. v.)

Affinis nimium S. Geo, ſed folia ovalia, nec reniformia. Calyx *reflexus.*

22. SAXIFRAGA *cuneifolia.*

S. foliis cuneiformibus obtuſiſſimis repandis, caule nudo paniculato. *Sp. pl.* 574. *Scop. carn. n.* 490. *t.* 15.

Saxifraga punctata. *Gunn. norv. n.* 1076. *Act. Haf.* 10. *p.* 445. *t.* 3. *f.* 10.

S. foliis petiolatis obtuſis, caule fragili nudo ramoſo. *Hall. helv. n.* 974.

Cotyledon altera olim matthioli. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 684.

Cotyledon aut Sedi ſpecies quaedam. *Geſn. faſc.* 19. *t.* 12. *f.* 37. *bene.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 523.

Keilblättriger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Styriae, Gotthardo. *Gerard.* 4 (v. f.)

Simillima S. umbroſae, ſed Foliorum margo non crenatus, at obtuſiſſime repandus, ut et folia longe minora. Calyx *reflexus.*

Digitized by Google

23. SAXIFRAGA *Geum.*

S. foliis reniformibus dentatis, caule nudo paniculato. *Pall. it.* 2. *p.* 55. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 491.

Geum folio ſubrotundo minori, piſtillo floris rubro. *Magn. hort.* 88. *t.* 88.

Sanicula montana rotundifolia minor. *Bauh. pin.* 243.

Sedum montanum rotundifolium minus album non guttatum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 478. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 523.

Nierenblättriger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Europae. 24 (v. v.)

Calyx *reflexus.*

** *Foliis indiviſis, caule folioſo.*

24. SAXIFRAGA *oppoſitifolia.*

S. foliis caulinis ovatis oppoſitis imbricatis: ſummis ciliatis. *Fl. ſuec.* 359, 369. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 168. *Mill. dict n.* 11. *Gunn. norv.* 53. *Fl. dan. t.* 34. *Hohenwarth et Reiner it.* 1. *p.* 133. *t.* 3. * *Vahl. in Act. Hiſt. Nat.* 2. 1. *p.* 51. *Allion. pedem. n.* 1529. *t.* 21. *f.* 3.

S. caulibus repentibus ſurculiferis, foliis obovatis margine leproſo-cartilagineis ciliatisque, ſurculorum quadrifariam imbricatis, pedunculorum oppoſitis. *Wulf. in Iacq. Collect.* 2. *p.* 286. *

S. foliis ovatis quadrangulo imbricatis, ramis procumbentibus. *Fl. lapp.* 179. *t.* 2. *f.* 1.

S. caule repente, foliis quadrifariam imbricatis, cartilagineis, ciliatis. *Hall. helv. n.* 980.

Sedum alpinum ericoides purpuraſcens. *Bauh. pin.* 284. *prodr.* 132. *Moriſ. hiſt.* 1. *p.* 480. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 36.

Sedum montanum erioides. *Bauh. prodr.* 132. *Hall.* R.

β. Saxifraga biflora. *Allion. ped. n.* 1530. *t.* 21. *f.* 1.

S. (*biflora*) caulibus repentibus ſurculiferis, foliis omnibus oppoſitis obovatis ciliatis, ſurculorum rariter imbricatis, pedunculis ſubtrifloris, calycinis ſegmentis ovato-obtuſis, petalis lanceolatis. *Hohenwarth et Reiner. it.* 1. *p.* 138. *t.* 2. *f.* 2. *

S. foliis imbricatis ovatis, caulibus reptantibus bifloris. *Hall. helv. n.* 981.

γ. Saxifraga purpurea. *Allion. ped. n.* 1531. *t.* 21. *f.* 2.

S. (*retuſa*) propaginibus proſtratis, foliis oppoſitis quadrifariam imbricatis punctatis triquetris acutis plano-exſtantibus, floribus terminalibus geminatis. *Gouan. illuſt.* 28. *t.* 18. *f.* 1.

S. alpina ericoides flore purpuraſcente. *Tournef. inſt.* 253.
Sedum alpinum ericoides coeruleum. *Bauh. prodr.* 132. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 694.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 524.
Paarblättriger Steinbrech. W.
Habitat in rupibus alpium Spitzbergenſium, Lapponicarum, Pyrenaicarum, Helveticarum. 4 (v. f.)
Caules *filiformes, dependentes, repentes.* Folia *ovata, quadrifariam imbricata, oppoſita, ſeſſilia, ciliata.* Flos *terminalis, ſolitarius, ſeſſilis.*
Varietas *ſterilis Geſn. faſc.* 26. *t.* 9. *f.* 3.

25. SAXIFRAGA *aſpera.*

S. foliis caulinis lanceolatis alternis ciliatis, caulibus procumbentibus. *Ger. prov.* 423. *Iacq. auſt.* 5. *p.* 44. *t. app.* 31. *Mill. dict. n.* 14.
S. foliis duris, ciliatis, caule ramoſo, paucifloro. *Hall. helv. n.* 970.
S. ſedi foliis crenatis aſperis T. *Scheuch. it.* 2. *p.* 140. *t.* 20. *f.* 3.
Sedum alpinum, foliis crenatis aſperis. *Bauh. pin.* 284. *prodr.* 132. *Geſn. faſc.* 22. *t.* 6. *f.* 27.
Sedum alpinum hiſpidum fere ſpinoſum, flore pallido. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 695. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 479. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 25.
Sedum minimum alpinum villoſum alterum. *Park. theatr.* 738.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 525.
Scharfer Steinbrech. W.
Habitat in alpibus Helveticis. 4 (v. f.)
Flores *ſuperi*, 3 *ſ.* 4. Petala *albida unguelutco, apice mucronata. Haller.*

26. SAXIFRAGA *Hirculus.*

S. foliis caulinis lanceolatis alternis nudis inermibus, caule erecto. *Fl. ſuec. n.* 370. *Flor. dan. t.* 200. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 165. *t.* 65. *f.* 3. *Weber ſpicil. fl. goett. p.* 13. *Hoffm. germ.* 144. *Roth. germ. I.* 184. *II.* 468.
S. foliis ellipticis, caule unifloro. *Hall. helv. n.* 972. *t.* 11.
Geum paluſtre luteum bicorne, nardi celticae ſimilis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477.
Chamae Ciſtus friſicus, foliis nardi celticae. *Bauh. pin.* 466.

Digitized by Google

Hirculus qui Chamae Cisti genus. *Cluſ. cur.* 5.
Saxifraga anguſtifolia autumnalis, flore luteo guttato. *Breyn. cent.* 106. *t.* 48.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 526.
Ciſtenblütiger Steinbrech. W.
Habitat in Suecia, Helvetia, Lapponia, Sibiria, Germania. 4 (v. ſ.)
Caulis *purpureus, ſimplex, ſaepe biflorus.* Pedunculi *pubeſcentes.* Calyx *reflexus.* Folia *non ciliata.* Petala *nervoſa, flava punctis fulvis.*

27. SAXIFRAGA *Aizoides.*
S. foliis caulinis lineari-ſubulatis ſparſis nudis inermibus, caulibus decumbentibus. *Willich. illuſtr. n.* 25. *Gunn. norv. n.* 541. *Flor. dan. t.* 72.
S. foliis linearibus ſparſis glabris. *Fl. ſuec.* 357, 371.
S. foliis ſubulatis ſparſis. *Fl. lapp.* 178.
Sedum alpinum, flore pallido. *Bauh. pin.* 284. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477. *ſ.* 12. *t.* 6. *f.* 3.
Sedum minus VI. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 60.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 526.
Immergrüner Steinbrech. W.
Habitat in alpibus Lapponicis, Styriacis, Weſtmorlandicis, Baldo. 4 (v. ſ.)
Flores *magis ſuperi, quam inferi.* Calyx *patens, longitudine corollae.* Petala *flava punctis croceis.*

28. SAXIFRAGA *autumnalis.*
S. foliis caulinis linearibus alternis ciliatis: radicalibus aggregatis. *Mill. dict. n.* 10. *Iacq. vind.* 37. *Scop. carn. n.* 493. *t.* 14.
S. foliis ellipticis ciliatis, caule ſimplici, folioſo, paucifloro. *Hall. helv. n.* 971.
Sedum alpinum, floribus luteis maculoſis. *Bauh. pin.* 284.
Sedum anguſtifolium autumnale, flore luteo guttato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477. *ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 6.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 527.
Herbſt Steinbrech. W.
Habitat in humentibus Boruſſiae, Helvetiae. 4 (v. ſ.)
Calyx *corolla longe brevior et viridis eſt.* Flores *inferi.*
Varietas *S. aizoidis ex mente Halleri et Iacquini, ſed in hac folia mucronata, quod non in praecedente. Variat S. autumnalis floribus purpureis.* W.

Digitized by Google

29. SAXIFRAGA *rotundifolia.*

S. foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis, caule paniculato. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 162. *Mill. dict. n.* 5. *et ic. t.* 141. *Scop. carn.* 2. *n.* 488.

S. foliis reniformibus, acute ſerratis, hirſutis, petiolatis, caule ramoſo. *Hall. helv. n.* 975.

S. foliis reniformibus acute crenatis, caule ramoſo folioſo. *Hort. cliff.* 167. *Roy. lugdb.* 453.

Sanicula montana rotundifolia major. *Bauh. pin.* 243.

Sanicula alpina. *Cam. epit.* 764. *Geſn. faſc.* 19. *t.* 10. *f.* 25. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 528.

Rundblättriger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Helveticis, Auſtriacis. 24 (v. v.)

Flores inferi.

*** *Foliis lobatis, caulibus erectis.*

30. SAXIFRAGA *granulata.*

S. foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoſo, radice granulata. *Hort. cliff.* 167. *Fl. ſuec.* 350, 372. *Mat. med* 116. *Roy. lugdb.* 453. *Pollich. pal. n.* 402. *Flor. dan. t.* 514. *Blackw. t.* 56. *Ludw. ect. t.* 120. *Kniph. cent.* 1. *n.* 80. *Hoffm. germ.* 145. *Roth. germ. I.* 184. *II*, 468.

S. foliis radicalibus reniformibus, obtuſe dentatis, caulinis palmatis. *Hall. helv. n.* 976.

S. rotundifolia alba. *Bauh. pin.* 309.

S. alba. *Dod. pempt.* 316.

Saxifraga IV. *Cam. epit.* 719.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 528.

Körniger Steinbrech. W.

Habitat in Europae *apricis.* 24 (v. v.)

Germen *inferum.*

31. SAXIFRAGA *bulbifera.*

S. foliis palmato-lobatis: caulinis ſeſſilibus, caule ramoſo bulbifero. *Sp. pl.* 577. *Gunn. norv. n.* 1006. *Fl. dan. t.* 390.

S. bulboſa altera bulbifera montana. *Col. ecphr.* 1. *p.* 318. *t.* 317.

S. ad folia bulbos gerens. *Bauh. pin.* 309.

Sedum bicorne rotundifolium erectum, radice granulata, et ad caulem tubercula proferens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 474. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 24.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 529.

Zwiebelntragender Steinbrech. W.

Habitat in Italiae *pratis ſaxoſis umbroſis, inque* Norvegia. 4 (v. l.)

Germen *inferum.*

Varietas potius praecedentis, quam ſpecies. Segu. ver. 3. *p.* 207.

32. SAXIFRAGA *cernua.*

S. foliis caulinis palmatis petiolatis, caule ſimpliciſſimo unifloro bulbifero. *Oed. dan. t.* 22. *Gunn. norv. n.* 528. *t.* 8. *f.* 2.

S. foliis palmatis, caule ſimplici unifloro. *Fl. lapp.* 172. *t.* 2. *f.* 4. *Hort. cliff.* 167. *Fl. ſuec.* 351. 373.

β. S. foliis reniformibus acutis digitatis, caule ramoſo folioſo. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 163. *n.* 74.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 530.

Hängender Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Lapponicis *frequens.* 4 (v. l.)

Flos *parum nutat.* Folia *caulina glabra, magis palmata et germen ſupra receptaculum, magis quam in antecedente, ut diſtinctiſſima a priore planta. Videtur tamen affinis S. ſibiricae, licet et ab hac diſtincta.* Variat *caule ramoſo.*

33. SAXIFRAGA *rivularis.*

S. foliis caulinis palmatis: ſummo florali ovato, caule ſimplici ſubbifloro. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 170. *Gunn. norv. n.* 479. *Flor. dan. t.* 118.

S. foliis radicalibus quinquelobis, florali ovato. *Fl. lapp.* 174. *t.* 2. *f.* 7. *Fl. ſuec.* 352, 374.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 530.

Bach Steinbrech. W.

Habitat ad alpium Lapponicarum *latera et rivulos.* ⊙ (v. l.)

34. SAXIFRAGA *geranioides.*

S. foliis radicalibus reniformibus quinquelobis multifidis, caulinis linearibus, caule ſubnudo ramoſo. *Amoen. acad.* 4. *p.* 271. * *Gmel. ſib.* 4. *p.* 171. *n.* 83.

S. foliis radicalibus palmato-quinquelobis, trifidis, lateralibus coaleſcentibus, rameis ſubulatis, laciniis calycinis dilatatis. *Gouan. illuſtr.* 28. *t.* 18. *f.* 2. R

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 531.

Storchſchnabelartiger Steinbrech. W.

Habitat in Pyrenaeis. *Burſ. XVI.* 86. 4 (v. l.)

Digitized by Google

Abſoluta floreſcentia Calycis *folia elongantur fructu fere longiora. Gouan.* Flores *albi.*

35. SAXIFRAGA *ajugifolia.*

S. foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, caulinis linearibus indiviſis, caulibus adſcendentibus multifloris. *Amoen. acad. 4. p. 271.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 531.

Günfelblättriger Steinbrech. W.

Habitat in Galloprovinciae *montibus.*

Folia *ad radicem palmata quinque partita, lobis ovato-lanceolatis, petiolata.* Caules *adſcendentes filiformes, foliis duobus vel tribus linearibus acutis indiviſis.* Flores *in ſummo caule tres ad quinque pedunculati.* Stolones *antequam folia emittat hirſuti.* Amoen. acad.

36. SAXIFRAGA *ſibirica.*

S. foliis reniformibus palmatis piloſis, caule pedunculisque filiformibus. *Sp. pl. 577.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 532.

Sibiriſcher Steinbrech. W.

Habitat in Sibiria.

Radiculae *capillares.* Folia *radicalia petiolata, reniformia, ſeptemloba ſ. palmata: lobis ovatis, pilis raris adſperſa, petiolis hirſutis.* Caulis *filiformis, adſcendens, ſemipedalis, debilis, Foliis 2 ſ. 3. ſeſſilibus, palmatis.* Pedunculi *terminales et laterales longiſſimi, filiformes, bifidi, nudi.* Flos *majuſculus, albus, inferus.*

*37. SAXIFRAGA *rupeſtris.* W.

S. foliis caulinis cuneiformibus trilobis dentatis glanduloſo-hirſutis, pedunculis unifloris longiſſimis, caule adſcendente baſi ramoſo. W.

S. (*petraea*) foliis petiolatis palmato-tripartitis, laciniis ſubtrifidis, caule flaccido ramoſiſſimo decumbente, pedunculis longiſſimis monofloris, petalis emarginatis. *Wulfen in Iacq. Collect. 1. p. 200.* * *Iacq. ic. rar. 1. t. 81. Hoffm. germ. 145.*

Saxifraga geranioides. *Hoſt. ſynop. 231.*

Felſen Steinbrech. W.

Habitat in Carinthiae *alpibus.* ⊙ (v. ſ.)

Planta foliorum pedunculorum ut et petalorum forma a S. geranioide et adſcendente diſtinctiſſima, etiam a S. tridactylite et petraea, licet forma foliorum et peta-

Digitized by Google

lorum quodammodo conveniat, diverſa, ut ex deſcriptione bona Wulfenii et icone optima Iacquini patet. W.

38. SAXIFRAGA *Tridactylites.*

S. foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule erecto ramoſo. *Fl. ſuec.* 353, 375. *Gunn. norv. n.* 544. *Scop. carn. n.* 550. *Pollich. pal. n.* 403. *Hoffm. germ.* 145. *Roth. germ. I.* 184. *II.* 469.

S. foliis trifidis baſi anguſtis, caule erecto. *Roy. lugdb.* 457. *Sauv. monſp.* 208.

S. foliis omnibus trilobis baſi anguſtis, caule erecto. *Fl. lapp.* 173. *Hort. cliff.* 168.

S. foliis petiolatis, trilobatis, caule erecto, ramoſo et folioſo. *Hall. helv. n.* 986.

Sedum tridactylites tectorum. *Bauh. pin.* 285.

Paronychia altera. *Dod. pempt.* 113. tertia. *Tabern.* 805.

Paronychia rutaceo folio. *Blackw. t.* 212.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 532.

Dreytheiliger Steinbrech. W.

Habitat in Europae *arenoſis, et alpibus.* ⊙ (v. v.)

39. SAXIFRAGA *petraea.*

S. foliis cuneiformibus, radicalibus integris tridentatisque, caulinis quinquedentatis, ſuperioribus *trifidis*, pedunculis ſubtrifloris. *Vahl. in Act. Hiſt. Nat. Haf.* 2. 1. *p.* 10. *

S. foliis caulinis palmato-tripartitis: laciniis ſubtrifidis, caule ramoſiſſimo laxo. *Sp. pl.* 578. *Gunn. norv. n.* 427. *t.* 9. *f.* 1-3. *Fl. dan. t.* 680.

Saxifraga tridactylites *ß. Sp. pl. ed.* 1. *p.* 404. *Fl. ſuec.* 353, 375. *Fl. lapp.* 173.

S. (*adſcendens*) caule erecto firmo foliisque ſubcoriaceis cuneiformibus, apice tri aut quinquedentatis villoſoviſcidis. *Wulfen in Iacq. Collect.* 1. *p.* 197. *t.* 11. *et* 12. *f.* 1. 2. *

Saxifraga adſcendens. *Allion. pedem. n.* 1537. *t.* 22. *f.* 3.

Saxifraga hypnoides. *Scop. carn. n.* 499. *t.* 16.

S. (*Scopolii*) foliis inferioribus integris, caulinis trifidis, caule ſuberecto. *Villars proſp.* 47.

S. foliis palmatis, caule denſe folioſo et florigero. *Allion. ſpec. ped. p.* 17. *t.* 3. *f.* 1.

S. caule folioſo multifloro, foliis palmatis hirſutis. *Hall. helv. n.* 987.

S. pyrenaica tridactylites latifolia. *Tournef. inſt.* 255.

Digitized by Google

Sedum tridactylites alpinum caule folioſo. *Bauh. pin.* 284.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 533.
Klippen Steinbrech. W.
Habitat in alpibus Lapponiae, Norvegiae, Helvetiae, Salisburgi, Sabaudiae, Carinthiae. ⊙ (v. ſ.)
Affinis nimium S. tridactyliti, etiam viſcida, ſed Caulis ramoſiſſimus. Folia lata, palmata, tripartita, inciſa. Corollae quadruplo majores.

40. SAXIFRAGA *adſcendens.*

S. foliis palmato-tripartitis, laciniis ſubtrifidis, caule ramoſo adſcendente. *Vahl. in Act. Hiſt. Nat. Haf.* 2. 1. *p.* 12.*
S. foliis caulinis cuneiformibus apice dentatis, caule adſcendente ſubvilloſo. *Sp. pl.* 579.
S. (*petraea*) foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, lobis lateralibus coaleſcentibus multifidis, caule paniculato laxo. *Gouan. illuſt.* 29. *t.* 17. *f.* 3. *mala.*
Saxifraga decipiens. *Ehrh. Beitr.* 6. *p.* 31. *Hoffm. germ.* 145.
S. caule folioſo ramoſo, foliis glabris palmatis. *Hall. helv. n.* 990.
S. alba petraea. *Pon. bald. in Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 337.
Sedum tridactylites alpinum majus album 1. *Bauh. prod.* 131. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 479. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 28.
Sedum tridactylites alpinum majus. 3. *Bauh. prodr.* 131. *Burſ. XVI.* 89.
Sanicula aizoides alpina trifido folio major alba. *Pluk. alm.* 331. *t.* 222. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 534.
Aufwärtsſteigender Steinbrech. W.
Habitat in Pyrenaeis, Baldo, Taurero Raſtadienſi, Hercynia. 4 (v. v.)

Planta *viſcoſa, undique folioſa, caulibus floriferis tantum e ſummitate, nec ut S. petraeae* (*cui proxima*) *undique ramoſiſſima in faſciculum.*

Stolones *in hac ſpecie ſemper obſervavi ut in S. hypnoide, quas nunquam in petraea vidi; praeterea multo robuſtior,* floribus *copioſioribus majoribus, plerumque brevius pedunculatis.* Vahl. l. c.

Figura Gouani non optima vix a S. geranioide diverſa. Ceterum haec valde S. hypnoidi affinis. W.

*41. SAXIFRAGA *moſchata.*

S. foliis radicalibus aggregatis integris trifidisque acutis linearibus, caule viſcoſo ſubracemoſo, petalis calyci aequalibus. W.

S. (*moſchata*) foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque una cum caule glutinoſis hirſutis, floribus longe pedunculatis. *Murr. ſyſt. veg.* 14. *p.* 414. *Wulfen in Iacq. miſc.* 2. *p.* 128. *t.* 21. *f.* 21. *

S. (*exarata*) foliis palmato-trifidis, ſuperne lineatis hirſutis, caule adſcendente multifloro petalis trinervoſis. *Villars proſp.* 47. *Allion. ped. n.* 1539. *t.* 88. *f.* 2.

Sedulum quod Moſchatella alpina lutea vocari poteſt. *Geſn. faſc.* 25. *t.* 6. *f.* 31.

Tridactylites alpina. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 754.

Biſamduftiger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Carinthiacis, Salisburgenſibus, Sabaudicis *et* Delphinatus. 4 (v. ſ.)

*42. SAXIFRAGA *muſcoides.*

S. foliis radicalibus aggregatis integris trifidisque oblongis obtuſis, caule filiformi ſubbifloro, petalis vix calyce longioribus. W.

S. (*muſcoides*) foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque, ſcapo gracili ſuberecto pauciflоro, floribus citrinis ſubſeſſilibus. *Wulfen in Iacq. miſc.* 2. *p.* 125. *

Saxifraga ceſpitoſa. *Scop. carn. n.* 494. *t.* 14.

S. foliis integris et trifidis, caule ſubnudo pauciflоro. *Hall. helv. n.* 988.

S. pyrenaica foliis partim integris, partim trifidis. *Hall. opuſc.* 292. *tab.* 1. *Segu. veron.* 3. *p.* 205. *et* 1. *p.* 451. *t.* 9. *f.* 4.

Lebermoosartiger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Carnioliae, Helvetiae, *inque* Pyrenaeis. 4 (v. ſ.)

A. S. caeſpitoſa licet ſimillima diſtincta: foliis *tenuioribus*, caule *filiformi et* parvitate *floris*. W.

43. SAXIFRAGA *caeſpitoſa.*

S. foliis radicalibus aggregatis linearibus obtuſis trifidis inciſis, caule erecto ſubmultifloro, petalis calyce duplo longioribus. W.

S. foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque, caule erecto, ſubnudo ſubbifloro. *Fl. ſuec.* 2. *n.*

Digitized by Google

376. *Oed. dan t.* 71. *Gunn. norv. n.* 1047. *t.* 7. *f.* 3. 4. *Wulfen in Jacq. Collect.* 1. *p.* 290. *

S. foliis petiolatis trifidis, caule ſubfolioſo viſcido. *Hall. helv. n.* 989.

Sedum tridactylites alpinum minus. *Bauh. pin.* 284. *prodr.* 131.

β. S. (*groenlandica*) foliis caulinis palmato-multifidis ſparſis: laciniis acutis, caule erecto. *Sp. pl.* 578. *Gunn. norv. n.* 689. *t.* 7. *f.* 1.

S. tridactylites groenlandica, caulibus valde folioſis. *Dill. elth.* 337. *t.* 353. *f.* 3. 9.

γ. S. (*pedemontana*) caule erecto ſubnudo, foliis trilobis et tridentatis, caulinis palmatis. *Allion. pedem. n.* 1540. *t.* 21. *f.* 5. 6.

Saxifraga hypnoides. *Allion. pedem. n.* 1538. *t.* 21. *f.* 4. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 534, 535.

Raſen Steinbrech. W.

Habitat in ſummis Europae *alpibus*, *inque* Groenlandia. 24 (v. ſ.)

*44. SAXIFRAGA *tricuſpidata.*

S. foliis radicalibus aggregatis cuneiformibus ciliatis acute tridentatis, caule adſcendente racemoſo, petalis lanceolatis calyce triplo longioribus. W.

S. foliis lanceolatis, radicalibus congeſtis tricuſpidatis, caulibus adſcendentibus multifloris. *Retz. prod. Fl. ſcand. ed.* 2. *n.* 522.

S. foliis radicalibus denſiſſime imbricatis concavo-cuneiformibus ciliatis tricuſpidatis, caule adſcendente nudiuſculo paniculato. *Rottb. Act. Hafn.* 10. *p.* 446. *t.* 6. *Fl. dan. t.* 976. *Gunn. norv. n.* 1046.

Dreyſpitziger Steinbrech. W.

Habitat in Groenlandia. 24

Accedit parum, quoad foliorum formam, ad praecedentem, ſed florem fert S. Hirculi. W.

**** *Foliis lobatis; Caulibus procumbentibus.*

45. SAXIFRAGA *Cymbalaria.*

S. foliis caulinis cordatis trilobis integrisque, caulibus procumbentibus. *Sp. pl.* 579.

S. exigua, foliis cymbalariae. *Buxb. cent.* 2. *p.* 40. *t.* 45. *f.* 2.

Geum orientale Cymbalariae folio molli et glabro, flore magno albo. *Tournef. Cor.* 18. *itin. ed germ.* 3. *p.* 348. *t.* 32. *

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 536.
Cymbelblättriger Steinbrech. W.
Habitat in Oriente.

46. SAXIFRAGA *hederacea.*
S. foliis caulinis ovatis lobatis, caule filiformi flaccido. *Sp. pl.* 579.
S. cretica annua minima, hederaceo folio. *Tournef. cor.* 18. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p.* 536.
Epheublättriger Steinbrech. W.
Habitat in Creta. ⊙

*47. SAXIFRAGA *orientalis.*
S. foliis ſubrotundis quinquelobis caule ramoſiſſimo procumbente. W.
S. foliis radicalibus rameisque quinquelobis ſeptemlobisve, ſummis integerrimis bifidisve, caule ramoſiſſimo baſi procumbente. *Iacq. obſ. 2. p. 9. t.* 34. *
Geum orientale rotundifolium ſupinum flore aureo. *Tournef. cor.* 18.
Orientaliſcher Steinbrech. W.
Habitat in Oriente.
Similis S. Cymbalariae, tamen diverſa; an verosatis diſtincta a S. hederacea? W.

*48. SAXIFRAGA *cuneata.* W.
S. foliis inferioribus petiolatis cuneiformibus quinquelobis, caulinis ſeſſilibus lanceolatis, caule adſcendente paniculato. W.
S. (*cuneifolia*) foliis cuneatis quinquelobis, caulinis lanceolatis, floribus paniculatis. *Cavan. ic. 3. p. 25. t.* 248. *
Dreyeckiger Steinbrech. W.
Habitat in Hiſpaniae *montibus frigidis prope Caſtellfort.* 4
Corolla *alba.* Germen *inferum.* W.

49. SAXIFRAGA *hypnoides.*
S. foliis caulinis linearibus integris trifidisve, ſtolonibus procumbentibus, caule erecto nudiuſculo. *Oed. dan. t.* 348. *Mill. dict. n.* 12.
S. procumbens, foliis linearibus integris trifidisque. *Hort. cliff.* 168. *Roy. lugdb.* 453. *Sauv. monſp.* 208. *Gort. gelr.* 248.
Sedum alpinum trifido folio. *Bauh. pin.* 284. *Moriſ. hiſt. 3. p.* 479. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 26.
Sedum alpinum VII. *Cluſ. pann. p.* 491. R.

Digitized by Google

β. Saxifraga procumbens, foliis linearibus integris trifidis et quinquefidis. *Roy. lugdb.* 454. *Sauv. monſp.* 208. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 536.
Liegender Steinbrech. W.
Habitat in alpibus Helveticis, Auſtriacis, Pyrenaicis, Weſtmorlandicis. 24 (v. ſ.)
Planta *viſcoſa.* Folia *longius petiolata.* Stolonibus *gemmiferis variat.*

888. TIARELLA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 765.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala, calyci inſerta: petalis integris. *Capſ.* 1-locularis, 2-valvis: valvula altera majore.

1. TIARELLA *cordifolia.*

T. foliis cordatis. *Amoen. acad.* 3. *p.* 17. *Mill. dict. n.* 1.
Mitella nudo ſcapo. *Hort. cliff.* 167. * *Roy. lugdb.* 459. *Gron. virg.* 160.
Cortuſa americana, flore ſpicato, petalis integris. *Herm. par.* 129. *t.* 129.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 539.
Herzblättriger Spitzhut. W.
Habitat in America *et* Aſia *ſeptentrionali.* 24

2. TIARELLA *trifoliata.*

T. foliis ternatis. *Amoen. acad.* 3. *p.* 17. *Mill. dict. n.* 2.
Mitella foliis ternatis. *Amoen. acad.* 2. *p.* 351.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 540.
Dreyblättriger Spitzhut. W.
Habitat in Aſia *boreali. G. Demidoff.* 24

889. MITELLA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 766.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 5-petala, calyci inſerta: petalis pinnatifidis. *Capſ.* 1-locularis, 2-valvis: valvulis aequalibus.

1. MITELLA *diphylla.*

M. foliis cordatis ſubtrilobis dentatis, ſcapo diphyllo. W.
M. ſcapo diphyllo. *Hort. cliff.* 167. * *Roy. lugdb.* 459. *Cold. noveb.* 96. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 1. *n.* 59.

Digitized by Google

Cortuſa americana altera, floribus minutim fimbriatis *Mentz. pug. t.* 10.
Cortuſa americana, ſpicato flore, petalis fimbriatis. *Herm. par.* 130.
Sanicula ſ. Cortuſa indica, flore ſpicato fimbriato. *Dodart. mem.* 299.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 540.
Zweyblättriger Biſchofshut. W.
Habitat in America *ſeptentrionali.* 4 (v. v.)

*2. MITELLA *cordifolia.*

M. foliis cordatis ciliato-dentatis, ſcapo ſubnudo. W.
M. (*cordifolia*) ſcapo ſubnudo, foliis cordatis crenato-dentatis hiſpidis. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 185. * *illuſt. gen. t.* 373. *f.* 3.
Herzblättriger Biſchofshut. W.
Habitat in Aſia *boreali?* 4

3. MITELLA *nuda.*

M. foliis reniformibus repandis ciliatis, ſcapo nudo. W.
M. ſcapo nudo. *Amoen. acad.* 2. *p.* 352. *Amm. Act. petrop.* 2. *p.* 352. *Mill. dict. n.* 2.
M. (*reniformis*) repens, ſcapo nudo, foliis reniformibus *Lamarck encycl.* 4. *p.* 185. * *illuſt. gen. t.* 373. *f.* 2.
M. ſcapo nudo, corollarum petalis fimbriatis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 175. *t.* 63. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 541.
Nacktſtieliger Biſchofshut. W.
Habitat in Aſia *boreali.* 4

890. SCLERANTHUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 767.

Cal. 1-phyllus. *Cor.* nulla, *Sem.* 2, calyce incluſa.

1. SCLERANTHUS *annuus.*

S. calycibus fructus patulis. *Fl. ſuec.* 348, 377. *Oed. dan. t.* 504. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 39. *t.* 6. *f.* 2. *R. Leers. herb. n.* 310. *Pollich. pal. n.* 404. *Hoffm. germ.* 145. *Roth. germ. I.* 183. *II.* 467.
S. floribus patulis. *Hall. helv. n.* 1551.
Scleranthus. *Hort. cliff.* 166. *Roy. lugdb.* 215.
Knauel annuum. *Scop. carn. n.* 501. *Rupp. jen.* 3.

Digitized by Google

Polygonum, gramineo folio, majus erectum. *Bauh. pin.* 281.
Polygonum, anguſtiſſimo et gramineo folio, minus repens. *Bauh. pin.* 281. (*ſed mixtum*)
Polygonum minus alterum. *Tabern. hiſt.* 1217.
Polygonum Germanis Knawel. *Trag.* 393.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 542.
Jährigen Knauel. W.
Habitat in Europae *arvis arenoſis.* ☉ (v. v.)
Calycinis *laciniae acutae, vix albido-marginatae.* Stamina 5 *ſ.* 7. Leers *l. c.*

2. SCLERANTHUS *perennis.*

S. calycibus fructus clauſis. *Fl. ſuec.* 349, 378. *Gmel. ſib.* 3. *t.* 6. *f.* 1. *Pollich. pal. n.* 405. *Leers. herb.* 311. *Kniph. cent.* 10. *n.* 76. *Flor. dan. t.* 563. *Hoffm. germ.* 145. *Roth. germ. I.* 183. *II.* 468.
S. floris ſegmentis erectis. *Hall. helv. n.* 1550.
Knauel incanum, flore majore, perenne. *Raj. angl.* 3. *p.* 160. *t.* 5. *f.* 1.
Polygonum minus polycarpon. *Tabern. hiſt.* 1215.
Alchimilla gramineo folio, majori flore. *Vaill. pariſ.* 4. *t.* 1. *f.* 5.
2. Polygonum cocciferum. *Cam. epit.* 691. R.
Polygonum polonicum cocciferum. *Bauh.* 3. *p.* 378. R. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 543.
Dauernder Knauel. W.
Habitat in Europae *campis apricis arenoſis.* 4 (v. v.)
Calycis *laciniae obtuſae, albido-marginatae.* Semen *conſtanter unicum in hoc et praecedente, nec duo.* Leers *l. c.*

3. SCLERANTHUS *polycarpus.*

S. calycibus fructus patentiſſimis ſpinoſis, caule ſubvilloſo. *Amoen. acad.* 4. *p.* 313. *
Polycarpus. *Dalech. hiſt.* 444.
Polygonum montanum, vermiculatae foliis. *Bauh. pin.* 281.
Vermiculata nova planta. *Col. ecphr.* 1. *p.* 295. *t.* 294.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 543.
Vielſaamiger Knauel. W.
Habitat Monſpelii *et in* Italia. ☉

Digitized by Google

891. GYPSOPHILA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 768.

Cal. 1-phyllus, campanulatus, angulatus. *Petala* 5, ovata, ſeſſilia. *Capſ.* globoſa, 1-locularis.

1. GYPSOPHILA *repens.*

G. foliis lanceolatis, ſtaminibus corolla emarginata brevioribus. *Ger. prov.* 409. *t.* 15. *f.* 2. *Hoffm. germ.* 146. *Iacq. auſtr.* 5. *p.* 4. *t.* 407. *Roth. germ. I.* 185 *II.* 471.

Saponaria radice lignoſa, maxima, foliis pulpoſis, petalis emarginatis. *Hall. helv. n.* 905.

Saponaria caule ſimplici, foliis ſubulatis planis, ex alis ramuloſa. *Hort. cliff.* 166.

Saponaria foliis glaucis pulpoſis anguſtis heteromallis *Hall. Rupp. jen.* 117.

Alſine orientalis altiſſima, gramineo folio, flore albo. *Buxb. cent.* 3. *p.* 32. *t.* 60.

Caryophyllus alpinus Linariae foliis, floribus variegatis. *Boccon. muſ.* 23. *t. Hall.* R.

Caryophyllus ſaxatilis, foliis gramineis minor. *Bauh. pin.* 211. *Burſ. XI.* 126.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 544.

Kriechendes Gypskraut. W.

Habitat in Sibiriae, Auſtriae, Helvetiae, Pyrenaeorum *montibus.* 4 (v. f.)

2. GYPSOPHILA *proſtrata.*

G. foliis lanceolatis laevibus, caulibus diffuſis, piſtillis corolla campanulata longioribus. *Mill. dict. n.* 5.

Alſine anguſtifolia caryophylloides multiflora glabra purpuralcens, radice aſtragaliti. *Pluk. alm.* 22. *t.* 75. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 545.

Liegendes Gypskraut. W.

Habitat in alpibus Europaeis? 4 (v. f.)

Caules *plures, diffuſi, laeves, teretes, ſubpedales, ad genicula rufeſcentes.* Folia *lanceolata, glabra.* Panicula *brachiata, trichotoma: pedunculo intermedio ſimpliciore ad triangulum recto.* Corolla *alba: Petalis obtuſis, patentibus, apice canaliculatis.* Stamina *corolla dimidio breviora. Antherae flavae.* Styli *corolla paullo longiores. Simillima G. repenti, ſed dif-*

Digitized by Google

fert *Radice vix repente; Caulis geniculis minus purpuraſcentibus. Calycis foliolis non carinatis. Corollis minoribus albis, nec ſubrubentibus. Antheris flavis. Stylis divergentibus, petalo longioribus. Foliis minus carnoſis.*

3. GYPSOPHILA *paniculata.*

G. foliis lineari-lanceolatis, inferioribus ſcabris, ſtaminibus minutis, ſtylis corolla longioribus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 84.

G. foliis lanceolatis ſcabris, corollis revolutis, floribus dioicis. *Amoen. acad.* 3. *p.* 23. *Mill. dict. n.* 5. *Kniph. cent.* 10. *n.* 50. *Iacq. auſt.* 5. *p.* 26. *t. app.* 1.

Alſine fruteſcens, caryophylli folio, flore parvo albo. *Gerb. tanaiſ.* 15.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 546.

Riſpenblütiges Gypskraut. W.

Habitat in Sibiriae, Tatariae *deſertis ſabuloſis*, Tawrow, Bielogrod. 24 (v. v.)

Folia *margine ſcabra, acuta.* Stamina *in fundo floris ſterilia latent.* Petala *revoluta, minora quam in congeneribus.* Styli *longiores corolla, incurvi. Mas mihi non viſus.*

*4. GYPSOPHILA *viſcoſa.*

G. foliis ovato-lanceolatis laevibus baſi cordatis amplexicaulibus, internodiis ramorum medio viſcoſis, petalis retuſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 85.

G. (*viſcoſa*) foliis lanceolatis, internodiis caulis, ramorum et pedunculorum medio viſcoſis, petalis emarginatis. *Murr. comment. goetting.* 1783. *p.* 9. *t.* 3. *

Klebriges Gypskraut. W.

Habitat in Oriente. ⊙ (v. v.)

*5. GYPSOPHILA *adſcendens.*

G. foliis lanceolato-linearibus, caulibus proſtratis, corolla ſtaminibus et piſtillis ejusdem longitudinis. *Murr. ſyſt. veg. ed.* 14. *p.* 415. *Iacq. hort.* 2. *t.* 138.

Aufwärtsſteigendes Gypskraut. W.

Habitat - - - - - -

6. GYPSOPHILA *altiſſima.*

G. foliis lanceolatis ſubtrinerviis, caulibus rectis. *Sp. pl.* 582.

Lychnis caulibus dichotomis, corymbis faſtigiatis, foliis lanceolatis trinerviis. *Gmel. ſib* 4. *p.* 443. *t.* 60.

Digitized by Google

Saponaria calycibus pentaphyllis, corymbis faſtigiatis, foliis lanceolatis, caule adſcendente. *Hort. upſ.* 107.
Caryophyllus alpinus craſſo linariae folio. *Bocc. muſ.* 23. *t.* 5. *f.* 3.
Caryophyllus ſaxifragus, foliis gramineis minor. *Bauh. pin.* 211.
Lychnis alpina linifolia, multiflora, perampla radice. *Tournef. inſt.* 328.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 546.
Höchſtes Gypskraut. W.
Habitat in Sibiria. 24 (v. ſ.)
Differt a G. Struthio magnitudine dupla vel quadrupla omnium partium: ſtructura eadem, tamen diverſa ſpecies. Caulis erectus, ſeſquipedalis. Folia longitudine et latitudine digiti.

*7. GYPSOPHILA *arenaria.*
G. foliis linearibus ſubcarnoſis glabris planis, caule corymboſo, petalis integris. W.
Gypſophila arenaria. *Waldſtein et Kitaibel. pl. rar. Hung.*
Sand Gypskraut. W.
Habitat in arenoſis Hungariae. 24 (v. ſ.)
Praecedenti ſimillima, ſed folia *anguſtiora linearia avenia, et* petala *integra; ceterum habitu convenit. Conſtanter vero faciem ſervat. Deſcriptionem hujus fuſiorem expectamus in opere futuro praetioſo de Waldſtein et Kitaibel, qui ambo multa nova obſervarunt vegetabilia in itineribus per Hungariam quotannis inſtitutis.* W.

8. GYPSOPHILA *Struthium.*
G. foliis linearibus carnoſis: axillaribus confertis teretibus. *Loefl. it.* 73.
Saponaria caule ſimplici, foliis linearibus ex alis foliorum confertis teretibus. *Hort. cliff.* 166. *Roy. lugdb.* 444.
Saponaria lychnidis folio, floſculis albis. *Bauh. pin.* 206.
Lychnis hiſpanica Kali folio, multiflora. *Tournef. inſt.* 338.
Kali vermiculatum, albo globoſo flore. *Barr. rar.* 64. *t.* 119. *Bocc. muſ.* 2. *p. t.* 122.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 547.
Salzkrautblättriges Gypskraut. W.
Habitat in Hiſpania. 24 (v. ſ.)

Digitized by Google

Caulis *inferne fruticoſus; ex alis foliorum rudimenta foliacea.* Folia *carnoſa, ſemiteretia internodiis longiora. Saponis loco Veteribus et hodie Hiſpanis.*

9. GYPSOPHILA *faſtigiata.*

G. foliis lanceolato-linearibus obſolete triquetris laevibus obtuſis ſecundis. *Amoen. acad.* 3. *p.* 23. *Fabric. helmſt.* 2. *p.* 189. *Mill. dict. n.* 2. *Mattuſch. ſil. n.* 302. *Hoffm. germ.* 146. *Roth. germ. I.* 185. *II.* 471.

Saponaria foliis pulpoſis, linearibus, caule umbellato erecto, petalis ovatis. *Hall. helv. n.* 906.

Lychnis gypſophila. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 144. *t.* 61. *f.* 1.

Saponaria calycibus pentaphyllis, corymbis faſtigiatis, foliis linearibus, caule adſcendente. *It. gotl.* 282. *Fl. ſuec.* 346, 379. *Sauv. monſp.* 145.

Saponaria petalis ovatis, foliis glaucis pulpoſis linearibus. *Hall. jen.* 117. *t.* 2. *f.* 1.

Caryophyllus ſaxatilis, floribus gramineis, umbellatis corymbis. *Bauh. pin.* 211.

Polygonum majus erectum anguſtifolium, floribus candidis. *Mentz. pug. t.* 2. *f.* 2.

Symphytum petraeum. *Thal. harc.* 115.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 548.

Langſtieliges Gypskraut. W.

Habitat in Gotlandiae, Boruſſiae, Helvetiae, Harcyniae *rupibus.* 4 (v. ſ.)

Caulis *in hac, non in* G. proſtrata, *ante floreſcentiam procumbit, hinc folia ſecunda.*

10. GYPSOPHILA *perfoliata.*

G. foliis ovato-lanceolatis ſemiamplexicaulibus. *Mill. dict. n.* 4.

Saponaria foliis lanceolatis, calycibus campanulatis angulatis. *Hort. cliff.* 165.

Spergula multiflora, foliis inferioribus ſaponariae, ſuperioribus behen ſimilibus. *Dill. elth.* 368. *t.* 276. *f.* 357.

β. Gypſophila (*tomentoſa*) foliis lanceolatis ſubtrinerviis tomentoſis, caule pubeſcente. *Sp. pl.* 583. *Amoen. acad.* 4. *p.* 271.

Linum ſylveſtre latifolium; flore albicante. *Barr. ic. t.* 1002.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 548.

Durchwachſenes Gypskraut. W.

Habitat in Hiſpania *et* Oriente. 4

Folia *oleracea, ſubcarnoſa, lanceolata: inferiora ſcabra; ſuperiora glaberrima.*

11. GYPSOPHILA *muralis.*

G. foliis linearibus planis, calycibus aphyllis, caule dichotomo, petalis crenatis. *Amoen. acad.* 3. *p.* 23. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 125. *Pollich. pal. n.* 406. *Kniph. cent.* 12. *n.* 51. *Hoffm. germ.* 146. *Roth. germ. I.* 185. *II.* 471.

Saponaria foliis filiformibus, caule diffuſo, brachiato. *Hall. helv. n.* 903.

G. foliis linearibus planis, pedunculis ſimplicibus capillaribus longis unifloris, petalis emarginatis. *Gerard. prov.* 408.*

Saponaria calycibus pentaphyllis, corollis crenato-emarginatis, foliis ſubulatis planis. *Fl. ſuec.* 347, 380.

Saponaria foliis linearibus. *Fl. lapp.* 171.

Caryophyllus minimus muralis. *Bauh. pin.* 211.

Lychnis parva paluſtris, foliis acutis lanceolatis, floſculis purpureis. *Mentz. pug. t.* 7. *f.* 4.

Spergula folio Knawel, flore purpuraſcente minor. *Eph. Nat. Cur. cent.* 6. *p.* 273. *t.* 4. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 549.

Gemeines Gypskraut. W.

Habitat in Germania, Suecia, Helvetia *ad vias et inter ſtipulas.* ♂ (v. v.)

Similis *G. Saxifragae, at caret ſquamis calycinis.*

12. GYPSOPHILA *rigida.*

G. foliis linearibus planis, caule dichotomo; pedunculis bifloris, petalis emarginatis. *Amoen. acad.* 3. *p.* 24. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 142. *n.* 39.

Saponaria caule dichotomo, foliis ſubulatis planis. *Hort. cliff.* 445. *Roy. lugdb.* 445.

Saponaria caule brachiato, capillaceo folio, calyce campanulato, floribus ſparſis. *Sauv. monſp.* 145.

Tunica minima. *Dalech. hiſt.* 1191.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 550.

Steifes Gypskraut. W.

Habitat Monſpelii *et forte in* Belgio. 24 (v. f.)

13. GYPSOPHILA *Saxifraga.*

G. foliis linearibus, calycibus angulatis: ſquamis quatuor, corollis emarginatis. *Willich. obſ. n.* 64. *Hoffm. germ.* 146. *Roth, germ. I.* 185. *II.* 472.

Tunica calycibus pelviformibus. *Hall. helv. n.* 902.

Digitized by Google

Tunica Saxifraga. *Scop. carn. n.* 506.
Dianthus Saxifragus. *Spec. pl.* 1. *p.* 413.
Dianthus radice repente, ramis decumbentibus, foliis ſubulatis *Roy. lugdb.* 444.
Betonica coronaria ſ. Tunica minima. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 337. *Hall.*
Caryophyllus ſaxifragus ſtrigoſior ſ. Caryophyllus ſylveſtris, flore minimo. *Bauh. pin.* 211.
Lychnis pumila caryophyllata, flore rubello, italis Haemorrhoidalis aldrovando. *Barr. rar.* 64. *t.* 998.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 550.
Steinbrechartiges Gypskraut. W.
Habitat in Auſtria, Helvetia, Gallia. 24 (v. v.)
Caulis *palmaris*, *erectus*, *filiformis*, *dichotomus*. Folia *linearia*, *acuta*. Calyx *cinctus foliolis* 4, *tubo dimidio brevioribus*. Petala *integerrima*, *emarginata*, *incarnato-pallida*, *baſi ſtriis* 3 *purpureis*, *obſoletis*.

892. SAPONARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 769.

Cal. 1-phyllus, nudus. *Petala* 5, unguiculata. *Capſ.* oblonga, 1-locularis.

1. SAPONARIA *officinalis*.

S. calycibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 165. *Hort. upſ.* 106. *Mat. med.* 117. *Roy. lugdb.* 444. *Gron. virg.* 160. *Gort. gelr.* 245. *Flor. dan. t.* 543. *Ludw. ect. t.* 170. *Knorr. del.* 1. *t. S.* 17. *Pollich. pal. n.* 407. *Hoffm. germ.* 147. *Roth. germ. I.* 185. *II.* 473.
S. major laevis. *Bauh. pin.* 206.
S. vulgaris. *Cam. epit.* 152. *Blackw. t.* 113.
S. foliis ovato-lanceolatis, trinerviis, floribus tubuloſis umbellatis. *Hall. helv. n.* 908.
Lychnis (*officinalis*) floribus digynis, corymboſis; capſulis quadrivalvibus. *Scop. carn. n.* 510.
Bootia vulgaris. *Neck. gallob. p.* 193.
β, Saponaria *hybrida*. *Mill. dict. n.* 2.
S. concava anglica. *Bauh. pin.* 206. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 548. *ſ.* 5. *t.* 22. *f.* 52.
Gentiana folio convoluto. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 521.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 552.
Gemeines Seifenkraut. W.

Digitized by Google

Habitat in Europa *media.* 4 (v. v.)

Hybrida *varietas ſingularis, inſtar alterius Peloriae Antirrhini, qua ex Saponaria tranſiit in monopetalam Gentianam, reperta in Spineis, Lichbarrow, Northamtonſhire Angliae, a Gerardo, amplius ibi non occurrit teſte Mortono, forte etiamnum alicubi in Hortis Curioſorum aſſervata, quae ſemine non propagatur.*

2. SAPONARIA *Vaccaria.*

S. calycibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ovatis acuminatis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 166. *Hort. upſ.* 107. *Roy. lugdb.* 443. *Guett. ſtamp.* 287. *Sauv. monſp.* 153. *Pollich. pal.* 408. *Hoffm. germ.* 147. *Roth. germ. I.* 186. *II.* 473.

S. calycibus pyramidatis, quinquangularibus, foliis ovatis, connatis. *Hall. helv. n.* 907.

Lychnis Vaccaria. *Scop. carn.* 2. *n.* 511.

Saponaria ſegetalis. *De Neck. gallob. p.* 194.

Myagrum Vaccaria quorundam. *Tabern. p.* 866.

Lychnis ſegetum rubra, foliis perfoliatis. *Bauh. pin.* 204.

Vaccaria. *Dod. pempt.* 104.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 554.

Acker Seifenkraut W.

Habitat inter ſegetes Galliae, Germaniae, Helvetiae, Orientis. ⊙ (v. v.)

3. SAPONARIA *cretica.*

S. calycibus quinquangularibus ſtriatis, caule erecto ſubdichotomo, foliis ſubulatis. *Sp. pl.* 584.

Saxifraga altera. *Alp. exot.* 292. *t.* 291.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 554.

Cretiſches Seifenkraut. W.

Habitat in Cretae *aridis.*

Caulis *brachiatus ſ. dichotomus, teres, villoſo-viſcidus anguſtus, pedalis.* Folia *lineari-ſubulata, laevia.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, uniflori, ſtricti.* Flos *erectus.* Calyx *quinquangularis angulis ſtriis tribus, monophyllus, oblongus, acutus, inter dentes membranaceus.* Petala *parva, integra.*

4. SAPONARIA *porrigens.*

S. calycibus cylindricis pubeſcentibus ramis divaricatiſſimis, fructulis pendulis. *Syſt. Nat.* 347. *Iacq. hort.* 2. *p.* 49. *t.* 109.

Silene porrigens. *Syſt. Nat.* 3. *p.* 250.

Silene (*porrigens*) caule paniculato villoſo, pedunculis

Digitized by Google

axillaribus filiformibus ſolitariis patentibus. *Gouan. illuſtr.* 29.

Lychnis chalepenſis annua, foliis parum hirtis anguſtis, carneis, pediculis infirmis triuncialibus, capſulis fere rotundis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 541. *fig. mala.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 555.

Weitäſtiges Seifenkraut. W.

Habitat in Oriente. ⊙ (v. v.)

Caulis *bipedalis, erectus, articulatus, rigidulus, inferne glaber, ſuperne pubeſcenti-viſcidus:* Ramis *divaricatiſſimis.* Folia *lanceolata: inferiora glabra; ſuperiora ſub ramificationibus pubeſcentia viſcida.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, uniflori, capillares, laxi, patentes, glabri, longitudine foliorum; dum fructiferi penduli.* Calyx *oblongus, tubuloſus, pubeſcenti-viſcidus.* Petala *absque corona, ſubincarnata, emarginata laciniis brevibus.* Stamina *alba, tubo breviora.* Germen *ovatum.* Styli *diſtantes.* Stigmata *ſimplicia.*

5. SAPONARIA *illyrica.*

S. calycibus ſubcylindricis, caule erecto viſcido purpurascente: ramis alternis, corollis punctatis. *Mant.* 70.

S. caule dichotomo hirſuto, floribus faſtigiatis, corollis patentibus, petalis integris tripunctatis. *Ard. ſpec.* 2. *p.* 24. *t.* 9.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 556.

Illyriſches Seifenkraut. W.

Habitat in Illyria. *D. Arduini.*

Planta *erecta ſpithamaea, tenera, viſcoſo-pubeſcens.* Folia *lineari-lanceolata, glabra.* Calyces *ſemiquinquefidi, margine membranacei.* Petala *integra, alba: punctis* 3 *purpureis.* Antherae *violaceae.*

6. SAPONARIA *Ocymoides.*

S. calycibus cylindricis villoſis, caulibus dichotomis procumbentibus. *Sp. pl.* 585. *Iacq. auſtr.* 5. *p.* 39. *tab. app.* 23. *Cavan. ic.* 2. *p.* 29. *t.* 134. *

S. caulibus decumbentibus, nodoſis, foliis ovato-lanceolatis, calycibus tubuloſis hirſutis. *Hall. helv. n.* 909.

S. minor quibusdam. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 344.

Lychnis vel Ocymoides repens montanum. *Bauh. pin.* 206. *Scheuch. alp.* 7. *p.* 514.

Ocymoides repens, polygoni folio. *Lob. ic. p.* 341.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 556.

Rundblättriges Seifenkraut. W.

Habitat in Helvetiae, Italiae, Monſpelii *petroſis, umbroſis.* 24 (v. ſ.)

7. SAPONARIA *orientalis.*

S. calycibus cylindricis villoſis, caule dichotomo erecto patulo. *Hort. upſ.* 106. *n.* 2. * *Mill. dict. n.* 5.

S. caule dichotomo, foliis lanceolatis petiolatis, floribus ſolitariis pedunculatis. *Roy. lugdb.* 445.

Lychnis orientalis. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 512.

Lychnis orientalis annua ſupina, antirrhini folio, flore minimo purpuraſcente. *Tournef. cor.* 25. *Dill. elth.* 205. *t.* 167. *f.* 204.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 557.

Orientaliſches Seifenkraut. W

Habitat in Oriente, Carniolia ⊙ (v. ſ.)

Similis praecedenti; huic Folia lineari-lanceolata, illi lanceolato-ovata. Calyces *fructus ovati, adſperſi punctis elevatis piliferis.* Petala *acute emarginata absque coronula.*

8. SAPONARIA *lutea.*

S. calycibus teretibus cauleque hirtis, petalis obovatis integerrimis, floribus corymboſis, foliis lineari-lanceolatis canaliculatis. *Smith. ſpicil. bot. tab.* 5. *

S. calycibus teretibus, corollis coronatis, floribus ſubumbellatis, foliis ſublinearibus canaliculatis. *Sp. pl.* 585. *Allion. pedem. n.* 1560. *t.* 23 *f.* 1.

S. foliis gramineis, congeſtis, floribus umbellatis, petalis ovatis. *Hall. helv. n.* 904.

Lychnis floribus umbellatis ochroleucis, petalis ovatis, filamentis nigris. *All. ſpecim. pedem.* 29. *t.* 5. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 557.

Gelbes Seifenkraut.

Habitat in alpibus Helvetiae, Sabaudiae, *inque monte* Ceniſio. 24 (v. ſ.)

Folia *ſuperiora, inprimis calycees pubeſcunt.*

*9. SAPONARIA *bellidifolia.*

S. calycibus teretibus hirtis, caule glabro, petalis linearibus crenatis, foliis ſpathulatis. *Smith. ſpicil. bot.* 5.

Lychnis lutea montana globulariae capite et facie. *Barr. ic.* 498.

Lychnis rubra globulariae capite et facie montana. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 76. *t.* 62. *f.* 1.

Globularia lutea montana. *Colum. ecphr.* 1. *p.* 152. *t.* 153.

Bellis montana, globoſo luteo flore. *Bauh. pin.* 262.
Maſslieblättriges Seifenkraut.
Habitat in Italiae *montium jugis altiſſimis.* 4

Folia *radicalia ſpathulata ſunt cum mucrone, Globulariae ſimillima.* Caules *S. lutea triplo altiores glabri.* Stamina *flava nec violacea.* Petala (*ex icone Columnae*) *linearia emarginato-crenata.* Smith l. c.

893. DIANTHUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 770.

Cal. cylindricus, 1-phyllus: baſi ſquamis 4. *Petala* 5, unguiculata. *Capſ.* cylindrica, 1-locularis.

* *Flores aggregati.*

1. DIANTHUS *barbatus.*

D. floribus aggregatis faſciculatis, ſquamis calycinis ovato-ſubulatis tubum aequantibus, foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 155. *Hort. upſ.* 165. *Roy lugdb.* 444. *Sauv. monſp.* 144. *Mill. dict. n.* 7. *Hoffm. germ.* 147. *Roth. germ. I. p.* 186. *II.* 474.

Tunica barbata. *Scop. carn. n.* 502.

Caryophyllus hortenſis barbatus latifolius *Bauh. pin.* 208.

Thyrſis. *Renal. ſpec.* 47.

β. Caryophyllus barbatus hortenſis anguſtifolius. *Bauh. pin.* 209.

Armerius flos alter. *Dod. pempt.* 176.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 559.

Bart Nelke. W.

Habitat in Carniolia, Germania. 4 (v. v.)

2. DIANTHUS *carthuſianorum.*

D. floribus ſubaggregatis, ſquamis calycinis ovatis ariſtatis tubo brevioribus, involucro oblongo ariſtato capitulo breviore, foliis linearibus trinerviis. W.

D. floribus ſubaggregatis, ſquamis calycinis ariſtatis tubo brevioribus, foliis linearibus trinerviis. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 299.

D. floribus ſubaggregatis, ſquamis calycinis ovatis ariſtatis tubum ſubaequantibus, foliis trinerviis. *Hort. upſ.* 105. *Pollich. pal. n.* 409. *Kniph. cent.* 7. *n.* 22. *Hoffm. germ.* 147. *Roth. germ. I.* 186. *II.* 475.

Digitized by Google

Tunica faſciculis trifloris ramos terminantibus, ſtipulis ariſtatis maximis. *Hall. helv. n.* 899.
Tunica carthuſianorum. *Scop. carn. n.* 504.
Dianthus floribus aggregatis, ſquamis calycinis lanceolatis, corollis crenatis. *Guett. ſtamp.* 284.
Caryophyllus ſylveſtris vulgaris latifolius. *Bauh. pin.* 209.
Caryophyllus arvenſis, calyculo florum numeroſo. *Loeſ. pruſſ.* 37. *f.* 7.
Caryophyllus montana. 1. *Tabern.* 287.
β. Caryophyllus ſylveſtris, flore rubro plurimo de ſummo caule prodeunte. *Segu. ver.* 434. *t.* 8. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 560.
Feld Nelke. W.
Habitat in Germaniae, Italiae, Sibiriae, Helvetiae, Carnioliae, Siciliae *ſterilibus apricis.* 24 (v. v.)
Differt a D. barbato Foliis dimidio anguſtioribus, rigidioribus, trinerviis nec uninerviis. Caule parum ſcabro, nec laeviſſimo. Petalis diſtantibus, ſupra villoſis, nec glabris. Piſtillis tubo longioribus.

*3. DIANTHUS *atrorubens.*
D. floribus aggregatis capitatis, ſquamis calycinis *ovatis* ariſtatis tubo brevioribus, involucro ovato ariſtato longitudine capituli, foliis lineari-lanceolatis enerviis. W.
D. (*atrorubens*) floribus aggregatis, ſquamis calycinis ovatis ariſtatis tubo brevioribus, foliis connatis ſtriatis. *Allion. ped. n.* 1545. * *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 467.
Caryophyllus ſylveſtris, flore rubro plurimo de ſummo caule prodeunte. *Segu. veron.* 1. *p.* 434. *t.* 7. *f.* 2. *
Kopfförmige Nelke. W.
Habitat in Italiae *et* Tauriae *aridis apricis.* 24 (v. v.)
Simillimus D. Carthuſianorum, differt vero: floribus *denſe capitatis ſubſeſſilibus,* foliis *involucri ovatis ariſtatis longitudine floris interdum et capitulo longioribus, nec oblongis ariſtatis flore brevioribus,* petalis *glabris nec piloſis,* foliis *latioribus enerviis, ſiccatis tantum ſtriatis, nunquam vero trinerviis, denique* caule *altiore.* W.

4. DIANTHUS *ferrugineus.*
D. floribus aggregatis, petalis bifidis: laciniis tridentatis. *Mant.* 563. *Mill. ic. t.* 81. *f.* 2.
Caryophyllus montanus umbellatus, floribus variis luteis ferrugineis italicus. *Barr. rar.* 648. *t.* 497.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 561.
Roſtfarbene Nelke. W.
Habitat in Aprutio Italiae. ♂
Simillimus *D. praecedenti, ſed caule anguſtiore; foliis magis gramineis et magis carinatis; Flores ſimiliter faſciculati calyce communi ſcarioſo. Sed differt:* 1. Squamis *his cum ariſtis longitudine corollae (in carthuſiano brevioribus.)* 2. Petalis *bifidis, utrinque tridentatis, ſubtus rufis, intus flavicantibus: laminis longitudinem calycis non aequantibus; at D. carthuſianorum Petala non emarginata, ſ. bifida, ſed rotundata, dentata, utrinque laete purpurea.*

5. DIANTHUS *Armeria.*

D. floribus aggregatis faſciculatis: ſquamis calycinis lanceolatis villoſis tubum aequantibus. *Hort. cliff.* 165. *Fl. ſuec.* 345. 381. *It. gotl.* 301. *Roy. lugdb.* 443. *Sauv. monſp.* 144. *Mill. dict. n.* 6. *Pollich. pal. n.* 410. *Flor. dan. t.* 230. *Hoffm. germ.* 147. *Roth. germ. I.* 187. *II.* 475.
Tunica floribus umbellatis ſquamis calycinis hirſutis mucronatis, tubum aequantibus. *Hall. helv. n.* 900.
Caryophyllus barbatus. *Seguier. t.* 7. *f.* 4.
Caryophyllus barbatus ſylveſtris. *Bauh. pin.* 208.
Armeria ſylveſtris altera. *Lob. ic.* 448.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 562.
Büſchel Nelke. W.
Habitat in ſterilibus Gotlandiae, Germaniae, Galliae, Italiae, Helvetiae, Daniae. ⊙ (v. v.)
Petala acuminata, uno alterove dente notata.

6. DIANTHUS *japonicus.*

D. floribus aggregatis faſciculatis, ſquamis calycinis acutis ciliatis tubo brevioribus. *Thunb. jap.* 183. *t.* 23. *
Japaniſche Nelke. W.
Habitat in Japonia. 4 (v. ſ. ſ. fl.)
Ab omnibus diſtinctus foliis ovatis. W.

7. DIANTHUS *prolifer.*

D. floribus aggregatis capitatis, ſquamis calycinis ovatis obtuſis muticis tubum ſuperantibus. *Oed. dan. t.* 221. *Pollich. pal. n.* 411. *Gmel. ſib* 4. *p.* 135. *Mill. dict. n.* 8. *Kniph. cent.* 7. *n.* 23. *Hoffm. germ.* 148. *Roth. germ. I.* 187. *II.* 476.
Tunica prolifera. *Scop. carn. n.* 503.
Dianthus floribus aggregatis, capitulo magno, ſquamis

Digitized by Google

calycinis obtusis magnis. *Hort. upſ.* 106. *Sauv. monſp.* 144.

Caryophyllus ſylveſtris prolifer. *Bauh. pin.* 209. *Segu. veron.* 26. *t.* 7. *f.* 1.

Caryophyllus ſylveſtris annuus, multis capſulis ſimul junctis donatus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 563.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 562.

Sproſſende Nelke. W.

Habitat in Germaniae *et auſtralioris* Europae *paſcuis ſterilibus.* ⊙ (v. v.)

Cum ſequenti ab Hallero conjungitur. R.

** *Flores ſolitarii, plures in eodem caule.*

8. DIANTHUS *diminutus.*

D. floribus ſolitariis: ſquamis calycinis octonis florem ſuperantibus. *Leers herb. n.* 322. *Mill. dict. n.* 14. *Hoffm. germ.* 148. *Roth. germ. I.* 187. *II.* 477.

Caryophyllus ſylveſtris prolifer, flore lingulari. *Tournef. inſt.* 352. *Dillen. gieſs.* 148. *Reyg. ged. p.* 117.

Caryophyllo prolifero affinis, unico ex quolibet capitulo flore. *Bauh. pin.* 219.

Caryophyllus ſylveſtris minimus. *Tabern. hiſt.* 290. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 563.

Kleinblütige Nelke. W.

Habitat in Germania, Helvetia. ⊙ (v. ſ.)

Nata *D. proliferi, eique nimis affinis, an pro Specie agnoſcenda?* Folia *anguſtiora.* Caulis *ramoſus. Flores terminales ſimplices, nec aggregati.* Calyx *paribus* 4 *ſquamarum, quarum interiores per gradus majores obtuſiores.* Coroll. *breviſſima, vix extra tubum prominens; adeoque fructificatio D. proliferi, ſed non aggregata, verum ſimplex.*

Eſt forte ſola varietas praecedentis. W.

9. DIANTHUS *Caryophyllus.*

D. floribus ſolitariis: ſquamis calycinis ovatis acutis breviſſimis, petalis crenatis imberbibus. W.

D. floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſubrhombeis breviſſimis, petalis crenatis imberbibus. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 299.

D. floribus ſolitariis: ſquamis calycinis ſubovatis breviſſimis, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164. *Hort. upſ.* 104. *Mat. med.* 117. *Roy. lugdb.* 443. *Sauv. monſp.* 143. *Mill. dict. n.* 5. *Regn. bot.*

Digitized by Google

α. Dianthus *coronarius.*
Caryophyllus hortenſis ſimplex, flore majore. *Bauh. pin.* 208. *Blackw. t.* 85.
β. Caryophyllus altilis major. *Bauh. pin.* 207.
γ. Caryophyllus maximus ruber et variegatus. *Bauh. pin.* 209.
δ. Dianthus *imbricatus.*
Caryophyllus - - - flore pleno ex ſquamis calycinis longiſſime imbricatis. *Hort cliff. l. c. Knorr. del.* 1. *t. N.* 12.
Caryophyllus ſpicam frumenti referens. *E. N. C. cent.* 3. *p.* 368. *t.* 9. *Hort. cliff.* 164. *Phil. bot.* 8.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 564.
Garten Nelke. W.
Habitat in Italia 24 (v. v.)
Varietas δ. *maxime ſingularis eſt.*

*10. DIANTHUS *ſylveſtris.*
D. floribus ſolitariis, ſquamis calycinis breviſſimis ovatis, exterioribus acutis, interioribus obtuſiſſimis, petalis crenatis imberbibus. W.
D. (*ſylveſtris*) caulibus ſubunifloris, ſquamis calycinis ſubovatis breviſſimis, corollis crenatis, foliis anguſtiſſimis rigidis ſubulatis ſupra ſulcatis. *Wulfen in Iacq. Collect.* 1. *p.* 237. * *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 82.
Dianthus Caryophyllus ε. inodorus. *Sp. pl.* 588.
Tunica ramis uni- et bifloris, petalis laevibus, ſtipulis calycinis breviſſimis. *Hall. helv. n.* 896.
Caryophyllus ſylveſtris biflorus. *Bauh. pin.* 209. *prod.* 104.
Caryophyllus ſylveſtris flore rubro inodoro, calyce oblongo cum brevibus unguibus. *Segu. veron.* 435. *t.* 7. *f.* 3.
Wilde Nelke. W.
Habitat in alpibus Helvetiae, Carnioliae, Carinthiae. 24 (v. ſ.)

11. DIANTHUS *pomeridianus.*
D. floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ovatis acutis breviſſimis, tubo apice tantum ſtriato, petalis emarginatis ſubintegerrimis. *Smith Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 300.
D. floribus ſolitariis: ſquamis calycinis binis cordatis breviſſimis, corollis emarginatis ſubintegerrimis. *Sp. pl.* 1673.

Digitized by Google

Caryophyllus ſylveſtris et ſaxatilis, flore magno lacteo ſubtus ad ſpadiceum vergente. *Tourneſ. cor.* 23.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 565.
Orientaliſche Nelke. W.
Habitat Conſtantinopoli. *Forskoehl*; *in* Palaeſtina. *Haſſelquiſt.* 4

Herba *ſimillima D. Caryophyllo.* Radix *vix ſe multiplicans.* Caulis *ramis tribus quatuorve ſimplicibus, longis, unifloris.* Calycis *ſquamae tantum duae, breves acutae non acuminatae.* Corolla *lutea, ſubtus vireſcenti-albida.* Petala *lateribus revoluta, hinc convexa nec dilatata, ſed diſtantia, calycis tubo breviora, obtuſiſſima, parum emarginata, linea exarata.* Stamina *longitudine calycis, alba.* Piſtilla *demum excreſcunt in longitudinem corollae.* Flos *aperitur hora diei duodecima cum dimidia, clauditur noctis hora decima.*

12. DIANTHUS *deltoides.*

D. floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ovato-lanceolatis acutis ſubbinis, foliis obtuſiuſculis ſubpubeſcentibus, petalis crenatis. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 300.
D. floribus ſolitariis: ſquamis calycinis lanceolatis binis, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164. *Fl. ſuec.* 342, 382. *Sauv. monſp.* 143. *Mill. dict. n.* 1. *Pollich. pal. n.* 412. *Hoffm. germ.* 148. *Roth. germ. I.* 187. *II.* 477.
D. floribus ſubſolitariis, ſquamis calycinis tubo parum minoribus, corollis ſerratis punctatis. *Zinn. goett.* 196.
Caryophyllus minor repens noſtras. *Raj. hiſt.* 988. *Dill. elth.* 402.
Caryophyllus ſimplex ſupinus latifolius. *Bauh. pin.* 209.
Betonica coronaria ſ. Caryophyllus minor, folio viridi nigricante, repens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 329.
β. D. (*glaucus*) floribus ſolitariis ſquamis calycinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164. *Hort. upſ.* 104. *Mill. dict. n.* 3. *Willich. obſ. n.* 65. *Pall. it.* 1. *p.* 193.
Tunica ramoſior, flore candido cum corona purpurea. *Dill. elth.* 400. *t.* 298. *f.* 348.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 595. 596.
Deltafleckige Nelke. W.
Habitat in paſcuis et nemoribus Europae. 4 (v. v.)

Digitized by Google

13. DIANTHUS *albens.*

D. floribus ſolitariis, ſquamis calycinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis emarginatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 90.

D. (*incurvus*) floribus ſolitariis, ſquamis calycinis quaternis ovatis breviſſimis, petalis integris. *Thunb. prod.* 81.

Weiſsliche Nelke. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Petala *ſupra alba, ſubtus ex viridi albentia, apice utrinque violacea. Differt a D. deltoide* 3. petalis *vix crenatis et abſentia circuli purpurei.* Ait. l. c.

14. DIANTHUS *crenatus.*

D. floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſenis lanceolatis, corollis crenatis. *Thunb. prod.* 81.

Gekerbte Nelke. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

15. DIANTHUS *chinenſis.*

D. floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſubulatis patulis foliaceis tubum aequantibus, petalis crenatis, foliis lanceolatis. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 300.

D. floribus ſolitariis: ſquamis calycinis ſubulatis patulis tubum aequantibus, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164. *Hort. upſ.* 104. * *Roy. lugdb.* 443. *Mill. dict. n.* 10.

Caryophyllus ſinenſis ſupinus, leucoii folio, flore unico. *Tournef. act.* 1705. *p.* 348. *f.* 5. *Mill. ic.* 81. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 567.

Chineſiſche Nelke. W.

Habitat in China. ⊙

6. DIANTHUS *monſpeliacus.*

). floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſubulatis rectis tubo parum brevioribus, corollis multifidis caule erecto. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 300.

). floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſubulatis longitudine tubi, corollis multifidis, caule erecto. *Syſt. nat.* 13. *p.* 308.

. floribus ſolitariis: ſquamis calycinis ſubulatis tubum aequantibus, petalis multifidis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 313. * *Sp. pl.* 2. *p.* 588.

'outtuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 567.

-anzöſiſche Nelke. W.

'abitat Monſpelii, Veronae. 4

*17. DIANTHUS *libanotis.*

D. floribus ſubſolitariis, ſquamis calycinis ſenis lanceolatis patulis tubo brevioribus, petalis multifidis barbatis, foliis lanceolatis, caule erecto. W.

D. floribus ſubaggregatis, ſquamis calycinis ſenis acuminatis recurvis, corollis multifido-capillaribus fauce barbatis, caule erecto. *Billard. pl. ſyriae* 1. *p.* 14. *t.* 5.

Libanons Nelke. W.

Habitat in altis montibus Libani. 4

18. DIANTHUS *plumarius.*

D. floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſubovatis breviſſimis obtuſiſſimis muticis, corollis multifidis. *Smith Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 300.

D. floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſubovatis breviſſimis, corollis multifidis fauce pubeſcentibus. *Mill. dict. n.* 4. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 135. *Weig. rug. n.* 278. *Scop. carn. n.* 505. *Hoffm. germ.* 148. *Roth. germ. I.* 187. *II.* 478.

Tunica foliis glaucis patentibus, floribus ſerratis, fauci-bus lanuginoſis. *Hall. helv. n.* 897.

D. floribus ſolitariis, petalis multifidis, baſi canaliculatis. *Hort. upſ.* 105. * *Sauv. monſp.* 143.

D. floribus ſolitariis, corollis lacero-partitis, ſquamis calycinis ovatis acutis. *Fl. ſuec.* 344.

D. petalis multifidis. *Fl. lapp.* 170. *Hort. cliff.* 174. *Roy. lugdb.* 443.

Caryophyllus ſylveſtris flore laciniato ſine corniculis odoro. *Bauh. pin.* 210.

Caryophyllus barbatus anguſtifolius. *Seguier. t.* 8. *Hall.* R.

Caryophyllus ſylveſtris, floribus lanuginoſis hirſutis. *Bauh. pin.* 210.

Caryophyllus ſylveſtris V. ſpecies alia. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 284.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 568.

Feder Nelke. W.

Habitat in Europae *et* Canadae *paſcuis nemoroſis.* 4 (v. v.)

Folia *rore caeſio glauca.*

*19. DIANTHUS *crinitus.*

D. floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ovalibus mucronatis ſubdivergentibus tubo triplo brevioribus, petalis

Digitized by Google

multifidis imberbibus. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 300.

Caryophyllus orientalis minimus tenuiſſime laciniatus, flore purpureo. *Tournef. cor.* 23.

Haarförmige Nelke. W.

Habitat in Oriente. W.

Variat flore albo. Tournefort.

Caules *ſpithamaei laeves.* Folia *linearia anguſtiſſima breviſſima obtuſiuſcula laevia.* Flores *duo vel quatuor in caule erecti.* Calyx *tubo gracili ſtriato, dentibus lanceolatis rectis acutiſſimis, ſquamis ad baſin quatuor exacte ovalibus, dorſo ſtriatis, mucrone brevi patente.* Petala *anguſta, limbo ad baſin usque irregulariter multifido-capillaceo, imberbi.* Smith. l. c.

20. DIANTHUS *ſuperbus.*

D. floribus ſolitariis paniculatis, ſquamis calycinis breviſſimis acuminatis, petalis multifido-capillaribus, caule erecto. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2, *p.* 301.

D. floribus paniculatis, ſquamis calycinis brevibus acuminatis, corollis multifido-capillaribus, caule erecto. *Amoen. acad.* 4. *p.* 272. *Fl. ſuec.* 2. *p.* 383. *Iacq. obſ.* 1. *p.* 40. *t.* 25. *Oed. dan. t.* 578. *Mill. dict. n.* 13. *Pall. it.* 2. *p.* 569. *Pollich. pal. n.* 413. *Hoffm. germ.* 148. *Kniph. cent.* 11. *n.* 39. *Roth. germ. I.* 188. *II.* 478.

Tunica petalis minutiſſime laciniatis. *Hall. helv. n.* 898.

Tunica montana altiſſima, flore tenuiſſime laciniato. *Rupp. jen.* 2. *p.* 118.

Caryophyllus ſimplex alter, flore laciniato odoratiſſimo. *Bauh. pin.* 210.

Caryophyllus ſylveſtris VI. *Cluſ. hiſt.* 284.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 569.

Stolze Nelke. W.

Habitat in Gallia, Germania, Dania. ♂ (v. v.)

Flores *fragrantiſſimi, imprimis nocte.*

*21. DIANTHUS *attenuatus.*

D. floribus ſolitariis, ſquamis calycinis brevibus lanceolatis acuminatis ſubſenis, tubo apice attenuato, petalis crenatis. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 301.

Verdünnte Nelke. W.

Habitat in maritimis Galliae *meridionalis.* 4

Caules *diffuſi baſi lignoſi tortuoſi ramoſiſſimi, rami floriferi adſcendentes pedales folioſi teretes glabri, apice in ramulis* 2 *vel* 3 *diviſi, uniflori.* Folia *ſubula-*

ta mucronato-pungentia glauca margine ſcabra, caulina internodiis breviora. Flores *carnei inodori.* Calyx *ſquamis ſex ad baſin, quarum interiores ſaepe margine membranaceae, tubo ſtriato, apicem verſus ſenſim attenuato, dentibus erectis margine membranaceis.* Corolla *parva crenata imberbis.* Smith. l. c.

22. DIANTHUS *pungens.*

D. floribus ſolitariis, caulibus paucifloris, ſquamis calycinis breviſſimis mucronatis patentibus, tubo gibbo, petalis integris. *Smith. Act. Soc. Linn. Lond.* 2. *p.* 301.

D. caule ſuffruticoſo, foliis lineari-ſubulatis, petalis integris. *Mant.* 240.

D. maritimus, foliis pungentibus. *Du Cheſne mſs.*

β. D. (*hiſpanicus*) caule ſubunifloro, ſquamis calycinis ovatis, petalis linoaribus integerrimis. *Aſſo ſynop. n.* 371. *t.* 3. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 573.

Stechende Nelke. W.

Habitat in Hiſpaniae *maritimis.* 4 (v. v.)

Caules *ſuffruticoſi alternatim denſe ramoſi.* Folia caulina *baſi connato-vaginantia conferta, vaginis tegentia ramulos*; ramea *leviter connexa, vaginis diſtantibus*: omnia *linearia planiuſcula anguſta acuminata ſubpungentia.* Pedunculi *ex apice ramulorum lateralium, pedicellis* 1-3 *floris.* Calycis *ſquamae* 4 *lanceolatae, calyce paulo breviores.* Petala *integerrima: laminis longitudine unguium.*

23. DIANTHUS *virgineus.*

D. floribus ſolitariis, caulibus paucifloris, ſquamis calycinis breviſſimis obtuſiſſimis binis, petalis crenatis. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 302.

D. caule ſubunifloro, corollis crenatis, ſquamis calycinis breviſſimis, foliis ſubulatis. *Sp. pl.* 590. *Mill. dict. n.* 2. *Pall. itin.* 1. *p.* 43. *Iacq. auſt.* 5. *p.* 34. *tab. app.* 15.

D. (*rupeſtris*) floribus ſolitariis, ſquamis calycinis obtuſiſſimis binis, petalis crenatis. *Lin. ſuppl.* 240.

Caryophyllus ſylveſtris repens multiflorus. *Bauh. pin.* 209. *Burſer XI.* 99.

Armerius flos tertius. *Dod. pempt.* 176.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 591.

Jungfern Nelke. W.

Digitized by Google

Habitat Monſpelii, *inque* Auſtria, Sibiria. 24 (v. ſ.)

Radix *perennis.* Folia *radicalia copioſa erecta, in ceſpitem imbricata acuminata, facie Statices ferme.* Caules *aliquot ſpithamaei, 4 articulis ſimpliciſſimis conſtantes, foliis minoribus et ſummis minimis ex vagina perfoliata ortis.* Calycis *ſquamae latae ovatae acutae breviſſimae, paribus remotis.* Corollae *limbus dimidio brevior tubo calycis, rotundatus crenatus.* Flos *unicus in caule, interdum et alter ex ala folii ſupremi.* Folia *linearia anguſtiſſima triquetra canaliculata rigidula, in ceſpitem connata, margine carinaque ſcabra.* Caulis *filiformis proſtratus uni-ſ. biflorus.* Flores *remoti odori.* Calycis *ſquamae tantum duae orbiculatae appreſſae.* Petala *ſanguinea crenata, nec plumoſa aut villoſa.* Styli *duo exſerti recurvati.* Lin. ſuppl.

* * * Caule *uniſloro herbaceo.*

4. DIANTHUS *arenarius.*

D. caulibus ſubunifloris: ſquamis calycinis ovatis obtuſis, corollis multifidis, foliis linearibus. *It. gotl* 318. *Fl. ſuec.* 343, 384. * *Mill. dict. n.* 11. *Grim. iſen. in Nov. Act. A. M. C. vōl.* 3. *app. p.* 312. *Hoffm. germ.* 148. *Roth germ. I.* 188. *II.* 479.

D. caule ſimplici unifloro. *Monnier. obſ.* 152.

D. foliis brevibus, ſquamis muticis, caule unifloro. *Sau. meth.* 143.

Tunica arenaria. *Scop. carn. n.* 508.

Caryophyllus ſylveſtris. 1. *Cluſ. hiſt. 1. p.* 282.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 596.

Sand Nelke. W.

Habitat in Europae *frigidioris arena mobili.* 24 (v. ſ.)

Affinitatem hujus ſummam cum D. plumario docet Petalorum faux; Petala *magis oblonga, diviſa et lacera ultra medium diſci (illi vero tantum multifida) baſi maculla livida acuta, pilis purpuraſcentibus adſperſa.*

5. DIANTHUS *repens.* W.

D. caule unifloro, ſquamis calycinis binis ovatis acuminatis patulis longitudine fere tubi, petalis dentatis, radice repente. W.

Kriechende Nelke. W.

Habitat in Sibiria. 24 (v. ſ.)

Radix *filiformis horizontalis repens per intervalla ſemiuncialia faſciculos foliorum et caules emittens.* Fo-

Digitized by Google

lia *linearia margine ſcabraut in reliquis ſpeciebus.* Flos *in caule digitali ſimpliciſſimo unicus terminalis.* Calyx *brevis ſtriatus, baſi ſquamis binis ovatis acuminatis, longitudine fere tubi calycini, apice patulis, munitus.* Petala *calyce duplo longiora, longe unguiculata, dentata glabra.* W.

*26. DIANTHUS *caeſius.*

D. caulibus ſubunifloris, ſquamis calycinis ſubrotundis brevibus, petalis crenatis pubeſcentibus, foliis margine ſcabris. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 302. *Sowerb. bot. angl. t.* 62.

Dianthus glaucus. *Hudſ. angl.* 185.

Tunica rupeſtris, folio caeſio molli, flore carneo. *Dill. elth.* 401. *t.* 298. *t.* 385.

Armeriae ſpecies flore in ſummo caule ſingulari. *Raj. ſynop.* 336.

Graublättrige Nelke. W.

Habitat in montoſis Angliae, Helvetiae. 4

Radix *lignoſa.* Caules *plures ſpithamaei erecti ſimplices glabri quadranguli, conjugationibus foliorum duabus vel tribus, uniflori vix unquam biflori.* Folia *lineari-lanceolata obtuſiuſcula glauca margine ſcabra.* Calycis *ſquamae tubo triplo breviores ovato-ſubrotundae obtuſe mucronatae ſtriatae.* Petala *carnea obtuſe duplicato-crenata, baſi lineata atque barbata.* Smith l. c.

*27. DIANTHUS *ceſpitoſus.*

D. caulibus unifloris, corollis integris, calycinis ſquamis quatuor lanceolatis, foliis trigonis. *Thunb. prod.* 81.

Raſen Nelke. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

*28. DIANTHUS *ſcaber.*

D. caulibus unifloris, ſquamis calycinis quaternis lanceolatis, petalis crenatis. *Thunb. prod.* 81.

Scharfe Nelke. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

29. DIANTHUS *alpinus.*

D. caule unifloro, petalis crenatis, ſquamis calycinis exterioribus foliaceis tubum ſubaequantibus. *Smith Act. Soc. Linn. Lond.* 2. *p.* 302.

D. caule unifloro, corollis crenatis: ſquamis calycinis exterioribus tubum aequantibus, foliis linearibus obt-

Digitized by Google

fis. *Mill. dict. n.* 12. *Iacq. auſtr. t.* 52. *Pall. it.* 3. *p.* 34.

Caryophyllus pumilus latifolius. *Bauh. pin.* 209. *prodr.* 104. *Burſ. XI.* 95.

Caryophyllus ſylveſtris, flore magno inodoro hirſuto. *Bauh. pin.* 209.

Caryophyllus ſylveſtris 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 283. *f.* 1. *bon.*

β. D. (*glacialis*) floribus ſolitariis ſubacaulibus, ſquamis calycinis elongatis acuminatis tubum ſuperantibus, foliis linearibus flore longioribus. *Haenke in Iacq. Collect.* 2. *p.* 84. *

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 570.

Alpen Nelke. W.

Habitat in Stiria, Auſtria, Sibiria. 24 (v. ſ.)

Radix *lignoſa, exſerens caules plures.* Caulis *longitudine digiti, articulis tribus conſtans.* Folia *caulis linearia, obtuſiuſcula, plana, obtuſa, vel verſus terram, ubi ceſpites conſtituunt, lanceolato-linearia.* Calycis *ſquamae exteriores longitudine tubi calycis: interiores dimidio breviores.* Corolla *magna.* Petala *calycis longitudine, rotunda, dentibus breviſſimis numeroſis crenata, fauce parum villoſa.*

* 30. DIANTHUS *pumilus.*

D. acaulis, foliis linearibus. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 32. *

D. (*uniflorus*) ſcapo breviſſimo unifloro, foliis linearibus. *Forſk. cat. pl. arab. p.* 111. *n.* 284.

Niedrige Nelke. W.

Habitat in Arabia *felici.* 24

Planta *caeſpitoſa.* Folia *ad terram congeſta linearia acuta plabra ſemipollicaria.* Scapus *ſubnullus.* Flores *ſeſſiles ſolitarii.* Calyx *longitudine foliorum glaber ſtriatus, ſquamis* 6 *oblongis acuminatis flore brevioribus, exterioribus minoribus.* Petala *dentata.* Vahl. l. c.

* * * * *Fruteſcentes.*

31. DIANTHUS *arboreus.*

D. caule fruticoſo, foliis oblongis ſubcarnoſis, ſquamis calycinis numeroſis obtuſis arcte imbricatis-breviſſimis. *Smith Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 303.

D. caule fruticoſo, foliis ſubulatis, petalis ſerratis. *Sp. pl.* 590.

Caryophyllus arboreſcens creticus. *Bauh. pin.* 208. *prodr.* 104.

Digitized by Google

Betonica coronaria arborea cretica. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 328.
β. D. (*fruticoſus*) caule fruticoſo, foliis lanceolatis. *Sp. pl.* 591.
Caryophyllus graecus arboreus, leucoii folio peramaro. *Tournef. cor.* 23. *itin.* 1. *p.* 183. *t.* 9.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 572.
Baumartige Nelke. W.
Habitat in Creta, Graecia. ♄ (v. ſ.)

*32. DIANTHUS *juniperinus.*

D. caule fruticoſo, foliis ſubulatis, ſquamis calycinis ſubquaternis obovatis mucronato-pungentibus patulis tubo duplo brevioribus. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 303.
Caryophyllus creticus arboreus, juniperi folio. *Tournef. cor.* 23.
Caryophyllus ſylveſtris arboreus. *Alp. exot.* 39. *t.* 38?
Wachholderblättrige Nelke. W.
Habitat in Creta. ♄ (v. ſ.)

Caulis *fruticoſus, cortice rimoſo lacero, ramoſiſſimus.* Ramuli *apice denſe folioſi, floriferi elongati, cum oppoſitionibus* 2 *vel* 3 *tantum foliorum, internodiis multo breviorum; teretes glabri.* Folia *ſubulata anguſtiſſima, mucronato-pungentia canaliculata, margine laevi.* Flores *bini vel terni in apicibus ramulorum pedicellati parvi.* Calycis *ſquamae obovatae obtuſae, vix ſtriatae, margine apiceque membranaceae, mucrone pungenti divaricato brevi terminatae, tubo duplo breviores; tubus ſtriatus dentibus acutis, haud membranaceis.* Petala *crenata et inciſa.* Styli *exſerti capillares.* Smith. l. c.

TRIGYNIA.

894. CUCUBALUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 771.

Cal. inflatus. *Petala* 5, unguiculata, absque corona ad faucem. *Capſ.* 3-locularis.

1. CUGUBALUS *Behen.*

C. calycibus ſubgloboſis glabris reticulato-venoſis, capſulis trilocularibus, corollis ſubnudis. *Fl. ſuec.* 360, 385.

Digitized by Google

Mill. dict n. 4. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 136. *Pollich. pal. n.* 415. *Leers herb. n.* 333. *Gunn. norv. n.* 8. *Hoffm. germ.* 149. *Kniph. cent.* 12. *n.* 36. *Roth. germ. I.* 191. *II.* 491.

C. floribus trigynis, calycibus glabris, capſulis trilocularibus. *Hort. cliff.* 176. *Roy. lugdb.* 448.

C. calycibus ovatis hermaphroditis. *Fl. lapp.* 180.

Viſcago caule brachiato, nodoſo, calycibus inflatis venoſis. *Hall helv n.* 913.

Lychnis floribus trigynis pendulis; calycibus ovatis, inflatis, venoſis; capſula ſemitriloculari. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 502. *n.* 4. *ed* 2. *n.* 514.

Lychnis ſylveſtris, quae Behen album vulgo. *Bauh. pin.* 205. *Knorr. del.* 2. *t L.* 4. *Blakw. t.* 268.

Papaver ſpumeum. *Lob. ic.* 340.

Herba articularis. *Tabernaem.* 298. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 575.

Aufgeblaſener Taubenkropf. W.

Habitat in Europae *ſeptentrionalis pratis ſiccis.* 4 (v. v.)

Varietas Feminea *in Hortoupſalienſi frequens. Haec hermaphrodito minor.* Calyces *exacte ovati, magis obſcuri, nec oblongo-ovati.* Corolla *minor.* Stamina *corolla dimidio breviora terminata tuberculo absque antheris.* Styli 3. *ſ.* 5. *corolla longiores, declinati.* Planta *utraque fertilis.*

Calyces *venis nonnunquam deſtituti tuncque fere albi. Gmel.* Capſula *ſexfariam apice dehiſcit.* Leers l. c.

2. CUCUBALUS *fabarius.*

C. foliis obovatis carnoſis. *Roy. lugdb.* 448. *Mill. dict. n.* 5.

Lychnis maritima ſaxatilis, folio anacampſerotis. *Tournef. cor.* 24. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 214.

Behen album ſ. Polemonium ſaxatile, fabariae folio, ficulum. *Bocc. muſ.* 133. *t.* 92.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 576.

Dickblättriger Taubenkropf. W.

Habitat in Sicilia. 4

3. CUCUBALUS *viſcoſus.*

C. floribus lateralibus undique decumbentibus, caule indiviſo, foliis bali reflexis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 386. * *Scop. carn. n.* 518. *Hoffm. germ.* 150.

Digitized by Google

C. foliis amplexicaulibus, floribus verticillatis, pedunculis erectis. *Roy. lugdb.* 448.
Lychnis montana viſcoſa noctiflora hirſuta latifolia alba, floribus absque appendicibus. *Till. piſ.* 105.
Lychnis orientalis maxima, bugloſſi folio undulato. *Tournef. cor.* 24. *itin* 2. *p.* 361. *t.* 361.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 577.
Klebriger Taubenkropf. W.
Habitat in Suecia, Italia, Anglia, Ararat, Carniolia. ♂ (v. ſ.)

4. CUCUBALUS *ſtellatus.*

C. foliis quaternis. *Hort. upſ.* 110. *Mill. dict. n.* 7.
Drypis foliis quaternis. *Cold noveb.* 106.
Silene foliis quaternis. *Gron. virg.* 50.
Lychnis caryophyllaeus virginianus, gentianae foliis glabris quatuor ex ſingulis geniculis caulem amplexantibus, flore amplo fimbriato. *Raj. hiſt.* 1895.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 578.
Sternblättriger Taubenkropf. W.
Habitat in Virginia, Canada. 24 (v. ſ.)
Petala, *absque corona, quadrifida, lobis bipartitis.*

5. CUCUBALUS *aegyptiacus.*

C. floribus erectis, petalis emarginatis retroflexis: utrinque denticulo notatis. *Mant.* 385. *Haſſelq.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 579.
Aegyptiſcher Taubenkropf. W.
Habitat in Aegypto.
Caulis *debilis, ramoſus, ad terram ſparſus.* Folia *linearia (non glabra:) juniora baſi ciliata.* Flores *axillares, ſolitarii, ſeſſiles.* Calyx *cylindricus: in fructu obovatus, 10-gonus interſtitiis membranaceis, dentibus parvis.* Petala *minuta, vix calyce longiora.* Styli *ſaepe* 4. *Latourelle.*

6. CUCUBALUS *italicus.*

C. petalis ſemibifidis, calycibus clavatis, panicula dichotoma erecta, genitalibus declinatis, caule erecto. *Iacq. obſ.* 4. *p.* 12. *t.* 79.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 579.
Italiäniſcher Taubenkropf. W.
Habitat in Italia. ♂ (v. v.)
Folia *lanceolata, obtuſiuſcula, ſecunda.* Caulis *praeſertim inferne, tomento vix conſpicuo incanus.* Panicula *dichotoma, floribus pedunculatis, erectis.* Ca-

Digitized by Google

lyces *erecti, clavati, exarati ſulcis decem.* Petala *ſemibifida, la . ıſcula, alba, ſubtus plumbea.* Stamina *alba.*

7. CUCUBALUS *multiflorus.*

C. petalis bifidis, caule ſimpliciſſimo, corymbis multifloris oppoſitis, calycibus clavatis ſtriatis, foliis ſcabris, caulinis linearibus, radicalibus ſpathu. . W.

C. (*multiflorus*) foliis ſcabris, radicalibus ſubſpathulatis, panicula elongata contracta ſtricta, floribus hermaphroditis, calyce clavato, deorſum pubeſcente, pedunculo longiore, petalis bifidis, capſula longitudine thecapodii. *Ehrh. Beitr. 7. p. 142.*

Vielblütiger Taubenkropf. W.

Habitat in Hungaria. ♂ (v. v.)

Caulis *apex refert panıculam ſtrictam verticillatam, e corymbis compoſitam. In planta ſpontanea corymbi ſunt pauciflori.* Calyx *eſt ſcaber.* Capſula *globoſa longiſſime pedicellata, pedicello longitudine capſulae.* W.

8. CUCUBALUS *fruticuloſus.*

C. petalis bifidis revolutis, pedunculis alternis unifloris, foliis lineari-lanceolatis, caule fruteſcente. W.

Cucubalus fruticuloſus. *Pall. itin. 2. app. n. 110. tab. T.*

Strauchartiger Taubenkropf. W.

Habitat in montibus Altaicis Sibiriae. ♄

9. CUCUBALUS *tataricus.*

C. petalis bipartitis, floribus ſecundis decumbentibus, pedunculis oppoſitis ſolitariis erectis, caule ſimpliciſſimo. *Hort. upſ.* 111. * *Gort. ingr.* 68. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 139.

Lychnis ſeptentrionalium, foliis hyſſopi, floribus uno verſu poſitis albis. *Hall. goett.* 33. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 579.

Tatariſcher Taubenkropf. W.

Habitat in Tartaria, Ruſſia. 24 (v. v.)

10. CUCUBALUS *ſibiricus.*

C. petalis emarginatis, floribus ſubverticillatis: verticillis umbellatis aphyllis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 140. *n.* 34.

Viſcago foliis imis petiolatis ovatis, floribus paniculatis, petalis emarginatis. *Hall. goett.* 1. *p.* 150. *fig. bona.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 580.

Sibiriſcher Taubenkropf. W.

Digitized by Google

Habitat in deſertis Tacorow; *inter* Woroniz *et* Biel-grod. 24 (v. ſ.)
Stamina flore longiora.

11. CUCUBALUS *catholicus.*

C. petalis bipartitis, floribus paniculatis, ſtaminibus longis, foliis lanceolato-ovatis. *Hort. upſ.* 111.*

C. (*glutinoſus*) petalis bipartitis, calycibus clavatis, panicula dichotoma patentiſſima, genitalibus rectis. *Retz. obſ.* 2. *p.* 18?

Silene foliis ovatis utrinque acutis, caule paniculato, floribus nutantibus tenuiſſimis. *Roy. lugdb.* 447.

Lychnis viſcoſa altiſſima, flore muſcoſo, ocymaſtri facie. *Cupan. cath.* 110.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 581.

Sicilianiſcher Taubenkropf. W.

Habitat in Italia, Sicilia. 24 (v. ſ.)
Calyces fuſci, nitidi.
Cucubalus glutinoſus Retzii parum ab hoc differre videtur. W.

12. CUCUBALUS *molliſſimus.*

C. petalis ſemibifidis, panicula dichotoma, caule foliisque holoſericeis: radicalibus ſpatulatis. *Sp. pl.* 595.

Lychnis maritima pulverulenta, folio carnoſo. *Tournef. inſt.* 338.

Lychnis erecta, veronicae foliis. *Bocc. muſ.* 170. *t.* 118?

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 581.

Weichblättriger Taubenkropf. W.

Habitat in Italiae *maritimis.* 24

Panicula *viſcida ramulis trifloris.* Flores *erecti, albi.* Ungues *corollae calyce longiores.*

13. CUCUBALUS *Otites.*

C. petalis linearibus indiviſis undulatis glabris, floribus dioicis, pedunculis glabris, caule paniculato. W.

C. floribus dioicis, petalis linearibus indiviſis. *Hort. cliff.* 272. *Roy. lugdb.* 445. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 141. *Mill. dict. n.* 9. *Scholl. barb. n.* 346. *Oed dan. t.* 518. *Knipk. cent.* 12. *n.* 37. *Hoffm. germ.* 150. *Roth. germ. I.* 192. *II.* 492.

C. (*Otites*) foliis ſubſpathulatis ſcabris, caule paniculato, pedicellis umbellatis glabris calyce longioribus, floribus dioicis, petalis linearibus indiviſis undulatis nudis. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 142. *

Digitized by Google

Viſcago floribus verticillatis, ſpicatis, ſexu diſtinctis, petalis linearibus, *Hall. helv. n.* 920.
Lychnis Otites. *Scop. carn. n.* 515.
Lychnis viſcoſa, flore muſcoſo. *Bauh. pin.* 206.
Lychnis ſylveſtris ſeſamoides minor, flore muſcoſo. *Mentz. pug. t.* 3. *f.* 2.
Seſamoides magnum ſalmanticum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 295.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 582.
Acker Taubenkropf. W.
Habitat in Germania, Valleſia, Anglia, Helvetia, Gallia, Sibiria. 4 (v. v.)
Mas. Flore *majore, calyce ſubrubro. Otites Lychnitis, ſylveſtris genus. Tabern.* 820.
Femina. Flore *minori, calyce viridi. Lob. adverſ.* 370. *ic.* 453.
Hermaphroditam *plantam legit* Scholler *eamque ex Tataria habuit.* Haller. R.

. CUCUBALUS *parviflorus.*
. petalis linearibus indiviſis planis ciliatis, floribus dioicis, pedunculis pubeſcentibus, caule paniculato. W.
. (*parviflorus*) foliis lanceolatis ſcabris, caule paniculato, pedicellis umbellatis pubeſcentibus calyce longioribus, floribus dioicis, petalis linearibus indiviſis planis ciliatis. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 143.
leinblütiger Taubenkropf. W.
abitat in Hungaria. 4 (v. v.)
Simillimus praecedenti, tamen characteribus indi.tis conſtanter diverſus. W.

. CUCUBALUS *reflexus.*
floribus ſpicatis alternis ſecundis ſubſeſſilibus, petalis ſubbipartitis obſoletis. *Sp. pl.* 594.
ene floribus ſpicatis alternis ſecundis ſubſeſſilibus, corollis obſoletis nudis. *Hort. upſ.* 112.
chnis ſylveſtris alba, ſpica reflexa. *Magn. monſp.* 171. *t.* 170.
chnis meridionalium annua hirſuta, floribus uno verſu diſpoſitis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 544. *Raj. hiſt.* 996.
uttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 583.
ückgebogener Taubenkropf. W.
bitat Monſpelii. 4
Confer. Silene mutabilis, *cujus an ſola varietas?*

CUCUBALUS *Saxifragus.*
petalis bifidis, calycibus ſtriatis, terminalibus ſubſeſ-

ſilibus; lateralibus pedunculatis. *Mant.* 71. *Schreb. dec.* 9. *t.* 5.

Lychnis orientalis minima, caryophylli folio, calyce purpuraſcente ſtriato. *Tournef. cor.* 24.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 584.

Steinbrechartiger Taubenkropf. W.

Habitat in Oriente. 4 (v. ſ.)

Caulis palmaris, *foliolis linearibus.* Flos *terminalis, ſeſſilis.* Flores *laterales oppoſiti, pedunculati.* Calyx *omnis inter duo foliola ſeſſilis, e quorum alis ſaepe novi petioli prodeunt, ideoque non ſquamis a more Dianthi.*

*17. CUCUBALUS *ſpergulifolius.* W.

C. petalis bifidis, calycibus inflatis ſtriatis glanduloſo-ſcabris, panicula ſecunda, foliis linearibus verticillatis. W.

Lychnis orientalis caryophylli holoſtei folio. *Tournef. cor.* 24.

Sparkblättriger Taubenkropf. W.

Habitat in Armenia. 4 (v. ſ.)

Caulis *fere ſexuncialis teres nodoſus pubeſcens.* Folia *verticillata linearia villoſo-mucronata, mucrone obtuſo, margine ſcabra, baſi ciliata.* Panicula *terminalis ſecunda.* Calyces *ovati inflati ſtriati angulati pubeſcentes glandulis breve pedicellatis ſcabri.* Petala *bifida alba, ut in ſicco ſpecimine videtur non coronata. A Silene polyphylla abunde diſtinctus.* W.

*18. CUCUBALUS *polygonoides.* W.

C. petalis emarginatis, calyce cylindraceo pentagono piloſo, floribus capitatis, foliis ellipticis utrinque acutis. W.

Lychnis graeca pumila umbellifera, polygoni folio, flore albo cum circulo purpureo. *Tournef. cor.* 24.

Knötrigartiger Taubenkropf. W.

Habitat in inſula Naxo. 4 (v. ſ.)

Radix *craſſa ratione plantae.* Caules *decumbentes ramoſi.* Rami *ſesquiuncíales erecti teretes hirti.* Folia *utrinque piloſo-hirta, inferiora lanceolata, reliqua elliptica, magnitudine Serpilli ſed anguſtiora, utraque attenuata acuta.* Flores *in ramorum apice ſeſſiles capitati.* Capitula 3-*ad ſexflora.* Calyx *hirſutus cylindraceus quinquangularis.* Petala *emarginata.* Ne-

Digitized by Google

lam coronam ad petalorum baſin in ſicco ſpecimine obſervavi. W.

895. SILENE.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 772.

Cal. ventricoſus. *Petala* 5, unguiculata, coronata ad faucem. *Capſ.* 3-locularis.

* *Floribus ſolitariis lateralibus.*

. SILENE *anglica.*

S. hirſuta, petalis integerrimis, floribus erectis, fructibus reflexis pedunculatis alternis. *Hort. upſ.* 113. *Kniph. cent.* 8. *n.* 87.

Viſcago ceraſtii foliis, vaſculis pendulis anglica. *Dill. elth.* 417. *t.* 309. *f.* 398.

Lychnis ſylveſtris hirſuta annua, flore minore albo. *Vaill. pariſ.* 121. *t.* 16. *f.* 12.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 585.

Engliſche Silene. W.

Habitat in Anglia, Gallia. ⊙

Petala *in hac non crenata, in ſequente et emarginata et crenata.* Folia *inferiora obovato-lanceolata verſus baſin ciliata.* Calyces *non piloſi, ſed angulis muricatis: aculeis reflexis vix conſpicuis.*

. SILENE *luſitanica.*

. hirſuta, petalis dentatis indiviſis, floribus erectis, fructibus divaricato-reflexis alternis. *Hort. upſ.* 113. *Hort. cliff.* 172.

. floribus alternis, petalorum limbis integris crenatis. *Hort. cliff.* 172.

iſcago hirſuta luſitanica, ſtellato flore. *Dill. elth.* 420. *t.* 312. *f.* 401.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 586.

ortugiſiſche Silene. W.

Habitat in Luſitania. ⊙ (v. v.)

Calyces *fructus horizontaliter reflexi, valde piloſi.* orolla *indiviſa, crenata, incarnata.*

SILENE *quinquevulnera.*

etalis integerrimis ſubrotundis, fructibus erectis alternis. *Hort. cliff.* 171. *Hort. upſ.* 113. *Roy. lugdb.* 446. *Mill. dict. n.* 1. *Hoffm. germ.* 151.

Digitized by Google

S. ſpica incurva uno verſu florida, foliis imis ſpathulatis *Sauv. monſp.* 146.

Lychnis vulnerata. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 524.

Lychnis ſylveſtris lanuginoſa minor. *Bauh. pin.* 206.

Lychnis hirſuta, flore eleganter variegato. *Raj. hiſt.* 997.

Lychnis hirſuta minor, flore variegato. *Dod. pem.* 4. *p.* 291.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 586.

Fünffleckige Silene. W.

Habitat in Hiſpania, Luſatia, Italia, Gallia, Sibiria, Carniolia, ⊙ (v. v.)

Calyces *fructus erecti; piloſi, viſcidi.* Petala *obtuſa, vix emarginata, integerrima, purpurea margine pallido.*

*4. SILENE *ciliata.* W.

S. petalis bipartitis obtuſis, calycibus clavatis pubeſcentibus apice ciliatis alternis erectis. W.

Lychnis parvo flore calyce ſtriato purpuraſcente. *Tournef. cor.* 24.

Gefranzte Silene. W.

Habitat in Creta. (v. ſ.)

Radix *ſimplex perpendicularis filiformis.* Caules *ſubramoſi plures e radice adſcendentes digitales teretes pubeſcentes.* Folia *radicalia ſubrotundo-ſpathulata pubeſcentia.* Folia *caulina oblonga acuta pubeſcentia.* Flores *erecti axillares alterni breviſſime pedunculati.* Calyx *pubeſcens clavatus decemſtriatus, dentibus margine ciliato-piloſis.* Petala *calyce majora profunde bipartita, laciniis obovatis.* Corona *bipartita.* Capſula *elliptica pedicellata.* Flos *major praecedente.* W.

*5. SILENE *ſericea.*

S. petalis bifidis, floribus oppoſitis pedunculatis erectis foliis oblongo-ſpathulatis ſericeo-incanis. W.

S. (*ſericea*) foliis acuminatis ſuccolentis hirſutis lucidis flore carneo. *Allion. pedem. n.* 1573. *t.* 79. *f.* 3.

Seidenartige Silene. W.

Habitat in maritimis ſabuloſis agri Pedemontani. ⊙

6. SILENE *nocturna.*

S. floribus ſpicatis alternis ſecundis ſeſſilibus, petalis bifidis. *Mill. dict. n.* 2.

S. foliis lanceolatis, caule ramoſo et floribus ſecundis erectis, calycibus hirſutis. *Roy. lugdb.* 447.

Viſcago hirta noctiflora, floribus obſoletis ſpicatis. *Dillenius elth.* 420. *t.* 310. *f.* 400.

Digitized by Google

Lychnis ſylveſtris hirſuta elatior ſpicata lini colore. *Barr. ic.* 20. *t.* 27. *f.* 1.
Lychnis ſylveſtris nocturna piloſa, floribus unius ordinis dilute purpureis. *Cup. cath.* 119. *Raj. ſuppl.* 480.
Lychnis ſegetum meridionalium annua hirta, floribus albis uno verſu diſpoſitis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 346. *ſ.* 5. *t.* 36. *f.* 7.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 587.
Nächtliche Silene. W.
Habitat in Hiſpania, Monſpelii, Penſylvania. ⊙ (v. v.)
Folia *inferiora obovata, concava, rigida.* Flores *ſeſſiles, ex bracteis oppoſitis alterni, alternatim florentes.* Petala *alba, bifida, majuſcula, ſubtus viroſcentia, nec poſt antheſin rubra. Similis Cucubalo reflexo, ſed caule ramoſiore altiore, Petalis extra calycem patentibus.*

7. **SILENE** *gallica.*

S. floribus ſubſpicatis alternis ſecundis, petalis indiviſis, fructibus erectis. *Sp. pl.* 595.
Viſcago foliis ellipticis, calycibus lineatis, viſcidis, petalis ovatis. *Hall. helv. n.* 914.
Viſcago hirta gallica, flore parvo carneo, petalis integris. *Dill. hort. elth.* 419. *t.* 310. *f.* 399.
Silene hirſuta, foliis ſeſſilibus oblongo-cuneiformibus obtuſis, calycibus ſtriatis, fructibus erectis alternis. *Dalib. pariſ.* 129.
Lychnis ſylveſtris hirſuta annua, flore minore carneo. *Vaill. pariſ.* 121. *t.* 16. *f.* 12.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 588.
Franzöſiſche Silene. W.
Habitat in Helvetia, Gallia. ⊙ (v. v.)

. **SILENE** *ceraſtoides.*

S. hirſuta, petalis emarginatis, fructificationibus erectis, calycibus ſubſeſſilibus ſubpiloſis. *Sp. pl.* 595.
Lychnis ceraſtoides. *Scop. carn. n.* 522.
Silene hirſuta, petalis emarginatis, fructibus erectis alternis hirſutis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 1. *p.* 417.
. rigidula. *Amoen. acad.* 4. *p.* 313. *
Viſcago ceraſtii foliis, vaſculis erectis ſeſſilibus. *Dill. elth.* 416. *t.* 309. *f.* 307.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 588.
Hornkrautartige Silene. W.
Habitat in Europa *auſtrali.* ⊙

Digitized by Google

** *Floribus lateralibus confertis.*

9. SILENE *mutabilis.*

S. petalis bifidis, calycibus angulatis pedunculatis, foliis lanceolato-linearibus. *Amoen. acad.* 4. *p.* 314. *

Lychnis flore albo minimo. *Raj. hiſt.* 906.

Lychnis arvenſis minor anglica. *Raj. hiſt.* 1004.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 589.

Veränderliche Silene. W.

Habitat in Europa *auſtrali.* ⊙

Affinis Cucubalo *reflexo, cum qua conjungit Raj. hiſt.* 664, *ſed ſata utraque diverſam ſeſe mihi oſtendebat.*

*10. SILENE *chlorantha.* W.

S. petalis linearibus bifidis, floribus lateralibus ſecundis cernuis, foliis radicalibus margine ſcabris. W.

S. (*chlorantha*) radice perenni, foliis oblongis acutis glabris margine ſcabris, radicalibus petiolatis, panicula elongata nutante, calyce cylindraceo glabro, laciniis obtuſiuſculis, petalis linearibus bifidis, capſula thecaphoro longiore. *Ehr. Beitr.* 7. *p.* 145.

Cucubalus (*chloranthus*) ſcapis ſubaphyllis, floribus ſecundis, petalis linearibus bifidis, foliis radicalibus petiolatis oblongis acutis. *Willd. prod. Fl. berol.* n. 477. *t.* 5. *f.* 9. * *Hoffm. germ.* 150. *Roth. germ. I.* 193. *II.* 492.

Viſcago nocturna non viſcoſa herbaceo flore. *Dill. elth.* 425. *t.* 316. *f.* 408.

Lychnis ſylveſtris ſeſamoides major, flore obſoleto viridi. *Menz. pug. t.* 2. *f.* 1. *mala.*

Grüne Silene. W.

Habitat in Marchia Electorali. 24 (v. v.)

11. SILENE *nutans.*

S. petalis bifidis, floribus lateralibus ſecundis cernuis, panicula nutante. *Oed. dan. t.* 242. *Pollich. pal.* n. 417. *Reyg. ged.* 2. *p.* 84. *Gunn. norv. n.* 1109. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 138. *Leers. herb. n.* 533. *Hoffm. germ.* 151. *Roth. germ. I.* 192. *II.* 494.

Viſcago foliis lanceolatis hirſutis, floribus paniculatis nutantibus. *Hall. helv. n.* 915.

Silene foliis lanceolatis, caule paniculato, floribus nutantibus, calyce ſtriato, corolla involuta. *Hort. cliff.* 171. *Fl. ſuec.* 366, 588. *

Lychnis nutans. *Scop. carn.* 2. *n.* 525.

Lychnis montana viſcoſa alba latifolia. *Bauh. pin.* 205.

Digitized by Google

Lychnis ſylveſtris, albo flore. *Tabern.* 295. *Cluſ. pann.* 328. *hiſt.* 290, 291. R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 589.
Hängende Silene. W.
Habitat in Europae *pratis aridis.* 4 (v. v.)
Petala *apice crenata.* Datur *varietas pleno flore.* Capſula *ſexfariam dehiſcit.* Leers. *l. c.*

12. SILENE *amoena.*

S. petalis bifidis: coronula ſubcoadunata, floribus ſecundis, pedunculis oppoſitis trifloris, ramis alternis. *Sp. pl.* 596.
S. petalis bifidis coronatis: corolla coadunata, calycibus erectis raris piloſis. *Hort. upſ.* 114.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 590.
Angenehme Silene. W.
Habitat in Tataria. 4
Caules *diffuſi, laeviuſculi, adſcendentes. Rami alterni, divaricati, breviores.* Folia *ſupra glabra.* Racemus *ſecundus: pedunculis oppoſitis, trifloris.* Calyces *angulis* 10 *purpuraſcentibus villoſis.* Petala *alba, ſemibifida: Nectarii lamellis bifidis, patulis, ſtria alba.*

13. SILENE *paradoxa.*

S. floribus racemoſis, calycibus decem-ſulcatis viſcidis, floribus aliis ſtaminibus exſertis, aliis incluſis. *Sp. pl.* 1673.
Lychnis viſcoſa peregrina noctiflora odorata. *Zanon. hiſt. t.* 109.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 591.
Sonderbare Silene. W.
Habitat in Italia. 4 (v. v.)
Statura *Silenes nutantis, ſed quadruplo major.* Folia *lineari-lanceolata, canaliculata.* Caules *ſubincani: alii florentes ſesquipedales; alii ſteriles brevesque pro futuro anno.* Flores *racemoſi:* Pedunculis *lateralibus trifloris, viſcidis.* Calyces *ſubcylindrici, decemſulcati angulis viſcidis.* Corollae *purpuraſcentes, aliis albidae, noctu explicatae et odorae:* Petala *bifida, ſubcrenata: corona acuta, ſubſerrata.* Piſtilla *et ſtamina cum antheris in aliis plantis primum prodeunt iisque divaricatis. In aliis plantis Piſtilla mox prodeunt, ſtamina vero inter tubum floris effoeta haerent.* Rami *inter flores valde viſcoſi.*

14. SILENE *fruticosa.*

S. petalis bifidis, caule fruticoso, foliis lato-lanceolatis, panicula trichotoma. *Mill. dict. n.* 4. *Kniph. cen.* 5. *n.* 84.

S. caule folioso fruticoso, foliis lineari-lanceolatis acutis glabris, capsulis ovatis. *Vir. cliff.* 38. *Hort. cliff.* 171. *n.* 4. *Hort. upsal.* III. *n.* 2. *Roy. lugdb.* 446.

Lychnis myrtifolia behen albo similis. *Bauh. pin.* 205.

Ocymoides fruticosum. *Cam. hort. t.* 33.

Saponaria frutescens, acutis foliis, ex sicilia. *Boec. sic.* 58. *t* 30.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 592.

Strauchartige Silene. W.

Habitat in Sicilia. ♄ (v. v.)

15. SILENE *bupleuroides.*

S. petalis bifidis, floribus pedunculatis oppositis bracteis brevioribus, foliis lanceolatis acutis glabris. *Sp. pl.* 598. *Mill. dict. n.* 17.

S. caule folioso herbaceo, foliis lanceolatis acutis glabris, calycibus erectis. *Hort. cliff.* 171. *Roy. lugdb.* 446.

Lychnis orientalis, bupleuri folio. *Tournef. cor.* 2. *it.* 2. *p.* 139. *t.* 154.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 546.

Hasenöhrieinartige Silene. W.

Habitat in Persia. ♂ (v. v.)

*16. SILENE *longiflora.*

S. petalis bifidis, floribus paniculatis erectis, pedunculis oppositis bractea longioribus, calycibus longissimis glabris. W.

S. (*longiflora*) radice perenni, foliis lanceolato-linearibus glabris, caulibus paniculatis glabris, pedunculis calyce brevioribus, calyce subclavato glabro basi excise, petalis bifidis, capsula thecaphoro breviore. *Ehr. Beitr.* 7. *p.* 144.

S. (*juncea*) petalis bipartitis integris laciniis divaricatis, fructibus oppositis clavatis erectis. *Roth. catalect.* 1. *p.* 54. *

Langblütige Silene. W.

Habitat in Hungaria. 2 (v. v.)

17. SILENE *gigantea.*

S. petalis bifidis, foliis radicalibus cochleariformibus obtusissimis, floribus subverticillatis. *Mill. dict. n.* 13.

Digitized by Google

S. foliis obverſe ovatis craſſis, limbis corollae bifidis a ſole revolutis. *Wach. ultr.* 391.

Lychnis graeca, ſedi arboreſcentis folio et facie, flore albo. *T. Walth. hort.* 32. *t.* 11.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 593.

Hohe Silene. W.

Habitat in Africa. ♂, *f.* ♄ (v. v.)

Folia *prioris anni, maxima.* Caulis *poſterioris anni, bipedalis, ſimplex: articulis inferioribus brevibus, villoſis; ſuperioribus longiſſimis, nudis, viſcoſo-glutinoſis.* Folia *inferiora obovata, carnoſa, fragilia, concava, pubeſcentia, ſeſſilia.* Pedunculi *communes oppoſiti, horizontaliter patentes, breviſſimi, dichotomi.* Calyces *pubeſcentes.* Corollae *virides corona obſoleta, ut fere nulla quaſi Cucubali generis, ſed tamen aliquali.* Flores *noctu tantum explicati.*

18. SILENE *craſſifolia.*

S. petalis emarginatis, foliis ſuborbiculatis carnoſis hirſutis, racemo ſecundo. *Sp. pl.* 597.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 594.

Dickblättrige Silene. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♂

Caulis *bipedalis, firmus, hirſutus: Ramis alternis.* Folia *orbiculata ſ. obovata, obtuſiſſima, Portulacae, craſſa, carnoſa, utrinque piloſa: vix extimi pollicis magnitudine.* Racemus *terminalis, ſecundus, Flores* 8 *ſ.* 12, *triſti colore; calycibus hirſutis: bracteis ovatis. Petala emarginata, rite coronata. Piſtillatria.*

19. SILENE *viridiflora.*

S. petalis ſemibifidis, foliis ovatis ſcabriuſculis acutis, panicula elongata ſubaphylla. *Mill. dict. n.* 5. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 142. *Kniph. cent.* 12. *n.* 89.

S. foliis lanceolatis, caule paniculato nudo, floribus erectis. *Hort. cliff.* 171. *Roy. lugdb.* 446.

Lychnis ocymaſtri facie, flore viridi. *Herm. parad.* 199. *t.* 199.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 594.

Grünblütige Silene. W.

Habitat in Luſitania. ♂ (v. v.)

Planta *pedalis et ultra.* Caules *erecti, teretes, pubeſcentes, geniculis incraſſatis.* Folia *lanceolato-ovata, pubeſcentia, viridia, acuta* Rami *alterni.* Panicula *brachiata pedunculis dichotomis, pauciſloris.*

Calyces *nutantes, cylindrici, angulis decem viſcoſis, uti pedunculi.* Flores *albido-vireſcentes: petalis ſemibifidis lobis recurvatis, linearibus.* Stamina *longitudine tubi,* Piſtilla *longitudine petalorum.*

*** *Floribus ex dichotomia caulis.*

20. SILENE *conoidea.*

S. calycibus fructus globoſis acuminatis ſtriis triginta, foliis glabris, petalis integris. *Hort. upſ.* 110. *Saur. monſp.* 146. *Mill. dict. n.* 6. *Hoffm. germ.* 151. *Roth. germ. I.* 193. *II.* 494.

Cucubalus calycibus conicis ſtriatis. *Hort. cliff.* 171. *Roy. lugdb.* 448.

Lychnis glabra annua, foliis oblongis mucronatis, flore amplo rubello, capſula oblonga pyramidali. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 542. *ſ.* 5. *t.* 36. *f.* 6.

Lychnis ſylveſtris latifolia, calycibus turgidis ſtriatis. *Bauh. pin.* 205.

Lychnis ſylveſtris 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 288.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 595.

Halbkegelförmige Silene. W.

Habitat inter ſegetes Hiſpaniae. ⊙ (v. v.)

21. SILENE *conica.*

S. calycibus fructus conicis ſtriis triginta, foliis mollibus, petalis bifidis. *Hort. upſ.* 110. *Iacq. vind.* 77. *obſ.* 38. *auſtr. t.* 253. *Scop. carn. n.* 521. *Pollich. pal. n.* 418. *Hoffm.* 151. *Roth. germ. I.* 195. *II.* 495.

Lychnis ſylveſtris anguſtifolia, calycibus turgidis ſtriatis. *Bauh. pin.* 205.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 596.

Kegelfrüchtige Silene. W.

Habitat in Germania, Hiſpania, Galloprovincia, Oriente. ⊙ (v. v.)

*22. SILENE *bellidifolia.*

S. calycibus cylindraceo-conicis pubeſcentibus erectis, petalis bifidis, racemis geminatis terminalibus ſecundis, flore intermedio pedunculato, foliis lanceolatis pubeſcentibus. W.

S. calycibus fructus ovatis villoſis, foliis piloſis ſubaſperis, petalis bifidis. *Murr. ſyſt. veg. ed.* 14. *p.* 421. *Iacq. hort.* 3. *t.* 81.

Maſſlieblättrige Silene. W.

Habitat - - - - ⊙ (v. v.)

Digitized by Google

* 23. SILENE *dichotoma.*

S. calycibus ovatis viſcoſo-piloſis erectis, petalis bifidis, racemis geminatis terminalibus ſecundis, flore intermedio pedunculato, foliis petiolatis ovato-lanceolatis, baſi ciliatis. W.

S. foliis ellipticis ſubquinquenerviis petiolatis ſcabris, caule dichotomo deorſum pubeſcente, flore primario ex dichotomia, reliquis ſpicato-racemoſis ſolitariis ſecundis nutantibus, calyce decangulari ſcabro, petalis bifidis crenatis, capſula erecta thecaphoro longior. *Ehr. Beitr. 7. p.* 144.

Gabelförmige Silene. W.

Habitat in Hungaria. ⊙ ♂ (v. v.)

* 24. SILENE *veſpertina.*

S. calycibus clavatis pubeſcentibus erectis, petalis bifidis, corona connata, racemis geminatis terminalibus ſecundis, flore intermedio pedunculato, foliis obovato-lanceolatis baſi ciliatis. W.

S. petalis bifidis, nectario connato, floribus alternis. *Retz. obſ. 3. p.* 31.

Abend Silene. W.

Habitat - - - - ⊙ (v. ſ.)

25. SILENE *Behen.*

S. calycibus glabris ovatis venoſo-reticulatis, capſulis trilocularibus. *Sp. pl.* 599.

Lychnis veſicaria cretica, parvo flore purpuraſcente. *Dill. elth.* 427. *t.* 317. *f.* 409.

Lychnis cretica, parvo flore, calyce ſtriato purpuraſcente. *Tournef. cor.* 24.

Houttuyn Linn. Pfl. Syſt. 6. p. 596.

Aufgeblaſene Silene. W.

Habitat in Creta. ⊙ (v. v.)

Differt a Cucubalo Behen corona corollae, petalorum laminis vix ⅓ longitudine calycis, radice annua, corollis purpuraſcentibus, antheris albis. Calyx obtuſus. Flores nutantes, pedunculo e dichotomia, flore ipſo breviore.

26. SILENE *ſtricta.*

S. petalis emarginatis, calycibus glabris reticulato-venoſis acuminatis pedunculo longioribus, caule dichotomo ſtricto. *Amoen. acad. 4. p.* 314. *

S. caule ſubdichotomo, floribus erectis ſubſeſſilibus, foliis lanceolatis piloſo-viſcidis. *Amoen. acad. 1. p.* 158.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. p. 597.
Steife Silene. W.
Habitat in Hiſpania *et* Toloſae. ⊙

27. SILENE *pendula.*

S. calycibus fructiferis pendulis inflatis: angulis decem ſcabris. *Hort. upſ.* 109. * *Mill. dict. n.* 7.
Cucubalus floribus trigynis erectis, fructibus pendulis, calycibus ſtriis decem criſpis. *Hort. cliff.* 170.
β. Cucubalus floribus trigynis erectis, calycibus fructu pendulis anguloſis. *Hort. cliff.* 171.
Viſcago hirſuta ſicula, lychnidis aquaticae facie, ſupina. *Dill. elth.* 421. *t.* 312. *f.* 404.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. p. 597.
Hängende Silene. W.
Habitat in Creta *et* Sicilia. ⊙ (v. v.)

28. SILENE *baccifera.*

S. calycibus fructiferis cernuis inflatis laevibus, capſulis coloratis, ramis divaricatis. W.
Silene baccifera. *Roth. germ. I.* 192. *II.* 493.
Cucubalus (*bacciferus*) calycibus campanulatis, petalis diſtantibus, pericarpiis coloratis, ramis divaricatis. *Sp. pl.* 591. *Mill. t.* 112. *Pollich. pal. n.* 414. *Hoffm. germ.* 149.
Cucubalus caule ramoſo, floribus trigynis, fructu colorato globoſo. *Hort. cliff.* 170. *Hort. upſ.* 109. *Roy. lugdb.* 448. *Sauv. monſp.* 152.
Viſcago baccifera, petalis ſerratis. *Hall. helv. n.* 912.
Lychnis baccifera. *Scop. carn. n.* 517.
Lychnanthus volubilis. *Gmel. act. petrop.* 1759. *vol.* 14. *p.* 525. *t.* 17. *f.* 1.
Alſine ſcandens baccifera. *Bauh. pin.* 250.
Alſine repens. *Dod. pempt.* 403.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. p. 574.
Beerentragende Silene. W.
Habitat in Tatariae, Germaniae, Galliae, Helvetiae, Italiae *nemoribus, ſepibus.* 4 (v. v.)

*29. SILENE *maritima.* W.

S. calycibus fructiferis erectis inflatis reticulato-ſtriatis, petalis bifidis, caule repente. W.
S. (*uniflora*) petalis bifidis crenatis, calycibus inflatis teretibus glabris venoſo-reticulatis, pedunculis terminalibus ſolitariis unifloris. *Roth. catalect.* 1. *p.* 52. *
Silene amoena. *Hudſ. angl.* 188.
Cucubalus littoralis. *Donn. ind. horti cantab. p.* 51.
Cucubalus Behen β. *Sp. pl.* 591. *Fl. dan. t.* 857.

Lychnis maritima repens. *Bauh. pin.* 205. *Itin. gotl.* 192.
Lychnis maritima anglicana. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 557.
Lychnis perennis anguſtifolia marina anglica procumbens. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 535. *ſ.* 5. 20. *f.* 2.
Meerſtrands Silene. W.
Habitat in maritimis Angliae, Norvegiae, Gotlandiae. 4 (v. v.)
Locis ſterilibus apex ramorum eſt uniflorus, fertilioribus vero triflorus, cum flore pedunculato in dichotomia caulis. Similis Cucubalo Beheni, tamen pluribus notis diverſa. W.

* 30. SILENE *procumbens.*
S. calycibus inflatis ſubdecemangularibus ſcabris, petalis emarginatis, caule procumbente, foliis ſeſſilibus lineari-lanceolatis. W.
S. calycibus ovatis inflatis erectis obſolete decemangularibus, petalis ſubauriculatis bifidis, caule procumbente. *Murr. comment. goett.* 1784. *et* 1785. *p.* 83. *t.* 2. *
S. petalis emarginatis, calycibus inflatis angulosis rugoſis ſcabris, pedunculis terminalibus. *Roth. catal. bot.* 1. *p.* 55. *
Liegende Silene. W.
Habitat in Sibiria. 4

31. SILENE *noctiflora.*
S. calycibus decemangularibus: dentibus tubum aequantibus, caule dichotomo, petalis biſidis. *Mill. dict. n.* 8. *Pollich. pal. n.* 419. *Hoffm. germ.* 151. *Roth. germ. I.* 193. *II.* 495.
Viſcago foliis ovato-lanceolatis, hirſutis, caule brachiato, calycibus venoſis. *Hall. helv. n.* 911.
Cucubalus calycibus, fructus ovatis erectis: angulis decem alternis venoſis. *Hort. upſ.* 109. * *Fl. ſuec.* 2. *n.* 389. *Sauv. monſp.* 146.
Lychnis noctiflora. *Schreb. ſpic. p.* 31. *Bauh. pin.* 205. *Raj. hiſt.* 994.
Cucymoides noctiflorum. *Comm.* 109. *t.* 34.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 598.
Nachtblütige Silene. W.
Habitat in Suecia, Germania. ⊙ (v. v.)
Hanc plantam pro Lychnide calycolis ſtriatis *Bauhinium habuiſſe ſuſpicatur cl. la Chenal, qui iſtam nunquam repererit. Hall. l. c.* R.
Calyces *admodum viſcidi dentibus longioribus, quam in reliquis.*

*52. SILENE *ornata*.

Saliculosus fructus oblongis carinatis pilosis, petalis bifidis, foliis lanceolatis pubescentibus nitidis caule viscido. *Ait. Kew.* 2. p. 96. *Curt. mag.* 532.

Dunkelstängige Silene. W.

Habitat ad Cap. b. Spel. ♂ (v. v.)

Carolla *saturate sanguinea*. W.

*53. SILENE *undulatam*.

S. calycibus fructus elevato-cylindricis pilosis, petalis bifidis, foliis lanceolatis pubescentibus undulato-ciliatis, caule. *Ait. Kew.* 2. p. 96.

Wellenblättrige Silene. W.

Habitat ad Cap. b. Spel. ♂ (v. v.)

54. SILENE *virginica*.

S. calycibus ovato-cylindricis villosis, pancula dichotoma. *Sp. pl.* 600.

Lychnis flore dimidiato fpecioso coccineo, folio oblongo acuminato adverfo, caule villofo. *Gron. virg.* 1.

Lychnis villofa virginiana, flore amplo coccineo ad medium cipula regia. *Pluk. alm.* 231. t. 205. f. 1.

Hentzeya Lin. Fil. Syn. pl. 6. p. 598.

Virginifche Silene. W.

Habitat in Virginia.

Planta *pulverulenta*. *Flores fatis* Lychnis *dimidiati, ad faturate rubri; Calyces angulatos pars 5 congeneribus, hirfuti.* Stamina cum *ftylis extra florem prominentia*. Caulis *ruber fimplex digiti longitudine, terminatus floribus in fafciculum collectis, petalis capite trichotomis, indumento intermixto longo villofo.* Folia *oblonga, f. lato-lanceolata, ad caulem phrena globofa*.

55. SILENE *antirrhina*.

S. foliis lanceolato-fubulatis, pedunculis trifidis, petalis emarginatis, calycibus ovatis. *Roy. lugdb.* 341.

* petalis bilobis coronatis, floribus erectis, foliis fubulatis. *Hort. upf.* 144.

S. corymbo dichotomo, floribus pedunculatis, ramis ternis erectis, foliis lanceolatis integerrimis. *Gronovirg* 80.

2 Vifcago americana noctiflora, antirrhini folio. *Dillenh.* 442. f. 8. f. 405.

Hentzeya Lin. Fil. Syn. pl. 6. p. 599.

Löwenmaulartige Silene. W.

labitat in Virginia, Carolina. ⊙ (v. v.)

5. SILENE *ſedoides.*

. glanduloſo-piloſa, calycibus clavatis, petalis emarginatis foliis oblongo-obovatis ſubcarnoſis. W.

ilene ſedoides. *Iacq. collect. ſuppl.* 112. *t.* 14. *f.* 1. *

.ychnis cretica maritima minima portulacae ſylveſtris folio. *Tournef. cor.* 24.

edumartige Silene. W.

Habitat in Creta. ⊙ (v. v.)

7. SILENE *apetala.* W.

. calycibus ovatis pubeſcentibus, floribus apetalis, foliis lanceolatis pubeſcentibus. W.

Blumenblattloſe Silene. W.

Habitat - - - - ⊙ (v. v.)

Ab omnibus Silenes ſpeciebus floribus clandeſtinis decotu petalorum diſtincta. Tota pubeſcens. Caulis *teres ſexuncialis ramis ſimplicibus oppoſitis.* Folia *inferiora obovato-lanceolata, ſuperiora lanceolata, ſumma linearia.* Pedunculi *ſolitarii in dichotomia caulis longitudine calycis.* Calyx *erectus oblongo-ovatus decemſtriatus.* Capſula *breve pedicellata.* W.

8. SILENE *rubella.*

. erecta laevis, calycibus ſubgloboſis glabris venoſis, corollis inapertis. *Hort. upſ.* 112. *

Viſcago luſitanica, flore rubello vix conſpicuo. *Dill. elth.* 324. *t.* 314. *f.* 406.

Houttuyn *Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 599.

Röthliche Silene. W.

Habitat in Luſitania, Oriente. ⊙

9. SILENE *inaperta.*

. caule dichotomo paniculato, calycibus laevibus, petalis breviſſimis emarginatis, foliis glabris lanceolatis. *Sp. pl.* 600.

Viſcago laevis, inaperto flore. *Dill. elth.* 424. *t.* 315. *f.* 407.

Houttuyn *Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 600.

Ungeöffnete Silene. W.

Habitat in Europa *auſtrali.* ⊙ (v. ſ.)

Stamina ſaepe 5 *et corolla absque limbo.*

0. SILENE *clandeſtina.*

. calycibus ovatis decemangulatis pubeſcentibus, petalis bifidis erectis calyce parum longioribus, foliis oblongo-lanceolatis ciliatis. W.

Silene clandeſtina. *Iacq. collect. ſuppl.* III. *t.* 3. *f.* 3.
Heimlichblühende Silene. W.
Habitat ad Cap. b. Ipei. ⊙

Similis S. apetalae ſed diverſa calyce *angulato*, praeſentia *petalorum et* foliis *ciliatis*. W.

41. SILENE *portenſis*.

S. caule dichotomo paniculato, calycibus ſtriatis, petalis bifidis, foliis linearibus. *Sp. pl.* 600.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 600.
Porter Silene. W.
Habitat in Luſitania. *Loeſl.* ⊙

Habitus S. inapertae, at Folia anguſtiora et Calyces longitudinaliter ſtriati. Planta *ſpithamaea, brachiata, dichotoma.* Folia *linearia, acuta, glabra.* Pedunculi *filiformes, anguſtiſſimi, longi, erecti, e dichotomia caulis uniflori.* Calyces *clavati, longi, purpuraſcentes, ſtriis alternis albis.* Stamina *longitudine fere corollae. An Silenes inapertae ſola varietas? Amoen. acad.* 3. *p.* 409.

42. SILENE *cretica*.

S. erecta laevis, calycibus erectis decemangularibus, petalis bifidis. *Hort. upſ.* 112.
Viſcago foliis inferioribus bellidis, ſuperioribus tunicae, calyce ſtrictiore et turgidiore. *Dill. elth.* 422. *t.* 314. *f.* 404, 405.
Lychnis viſcoſa, foliis inferioribus bellidi ſimilibus, flore minimo carneo ſ. rubro. *Magn. hort.* 126.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 601.
Cretiſche Silene. W.
Habitat in Creta. ⊙ (v. v.)

Caulis *dichotomo-paniculatus, patens, filiformis: articulis viſcidis.* Calyces *glabri.* Flores *amoene purpurei petalis ſemibifidis, erecto-patulis.*

43. SILENE *Muſcipula*.

S. petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus ſeſſilibus, foliis glabris. *Mill. dict. n.* 1. *Pall. it.* 2. *p.* 110.
S. floribus triſtylis, foliis lanceolatis ſeſſilibus, capſulis trilocularibus, floribus ternis. *Sauv. monſp.* 145.
Lychnis ſylveſtris viſcoſa rubra alterna. *Bauh. pin.* 205.
Lychnis ſylveſtris 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 289.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 601.

Digitized by Google

Fliegenfangende Silene. W.
Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi.

4. SILENE *polyphylla.*
S. foliis faſciculatis ſetaceis: ramorum florentium oppoſitis. *Sp. pl.* 601. *Roy. lugdb.* 447.
Lychnis ſylveſtris, plurimis foliolis ſimul junctis. *Bauh. pin.* 205.
Lychnis ſylveſtris VIII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 290.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 602.
Vielblättrige Silene. W.
Habitat in Pannonia, Auſtria, Bohemia. 24 (v. ſ.)

* * * * *Floribus terminalibus.*

5. SILENE *Armeria.*
S. floribus faſciculatis faſtigiatis, foliis ſuperioribus cordatis glabris, petalis integris. *Hort. upſ.* 110. *Oed. dan. t.* 559. *Mill. dict. n.* 12. *Kniph. cent.* 8. *n.* 88. *Roth. germ. I.* 293. *II.* 496. *Hoffm. germ.* 151.
Viſcago foliis glabris, ovato-lanceolatis, floribus umbellatis. *Hall. helv. n.* 916.
S. foliis lanceolato-ovatis glabris, floribus terminalibus faſciculatis faſtigiatis. *Hort. cliff.* 172. *Roy. lugdb.* 446. *Sauv. monſp.* 153.
Lychnis viſcoſa purpurea latifolia laevis. *Bauh. pin.* 205.
Armerius flos quartus. *Dod. pempt.* 276.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 602.
Garten Silene. W.
Habitat in Anglia, Gallia, Helvetia. ⊙ (v. v.)

5. SILENE *orchidea.*
. petalis bilobis, laminis baſi utrinque proceſſus ſubulato-auctis, foliis laevibus, inferioribus ſubrotundo-ſpathulatis, petiolis ciliatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 98.
. floribus faſciculatis faſtigiatis, petalis quadrifidis, foliis ovatis glabris. *Lin. ſuppl.* 241.
. (*Atocion*) calycibus fructigeris clavatis, petalis ſemibilobis, faſciculo florum terminali dichotomo, foliis obovatis. *Murr. ſyſt. veg.* 14. *p.* 421. *Iacq. hort.* 3. *p.* 19. *t.* 52.
ychnis graeca bellidis folio verna, flore parvo dilute purpuraſcente. *Tournef. cor.* 24.
agwurzblütige Silene. W.
abitat in Oriente. ⊙ (v. v.)
Caulis *erectus dichotomus ſuperne ſubviſcoſus inferne*

ramoſus. Folia *oleracea glabra, inferiora ſpathulata glanduloſo-ciliata, ſuperiora ſeſſilia.* Flores *terminales dichotomi faſciculati faſtigiati.* Calyx *erectus clavatus.* Corolla *amoene purpurea, faſcia alba, fauce coronata.* Petala *ovata bifida, baſi utrinque ad faucem dente ſ. lacinia tenuiore.*

47. SILENE *aegyptiaca.*

S. petalis emarginatis utrinque dentatis, foliis ſubtomentoſis. *Lin. ſuppl.* 241.

Aegyptiſche Silene. W.

Habitat in Aegypto.

Caulis *herbaceus palmaris brachiatus leviſſime tomentoſus.* Folia *obovata, baſi anguſtata vix carnoſa laevia acutiuſcula.* Flores *terminales, unus alterve, pedunculati erecti.* Calyx *clavatus ſubpubeſcens, dentibus brevibus.* Petala *obcordata ſ. emarginata obtuſa incarnata calyce breviora, dente utrinque acuto, adeoque quadrifida.* Coronula *breviſſima obtuſa emarginata.* Stamina *decem in fauce.* Styli *tres obliqui.*

*48. SILENE *Cateſbaei.*

S. calycibus cylindraceis, petalis quadrifidis acutis, paniculа terminali, foliis lanceolatis. W.

S. (*Cateſbaei*) floribus magnis purpureo-rubris, petalis laciniatis, calycibus cylindricis, panicula ſubtrichotoma, foliis laevibus lato-lanceolatis. *Walt. carol.* 141.

Lychnis viſcoſa virginiana flore amplo coccineo, ſeu Muſcipula regia. *Pluk. phytog. t.* 203. *f.* 1. *Cateſb. carol.* 2. *p.* 54. *t.* 54.

Schlitzblättrige Silene. W.

Habitat in Carolina. 4

Petala *profunde bifida et utrinque ad latus dente inſtructa.* W.

*49. SILENE *cordifolia.*

S. calycibus pubeſcentibus angulatis cylindraceis, petalis bifidis, floribus terminalibus, foliis ſubrotundis acutis nervoſis piloſis. W.

S. (*cordifolia*) caule ſimplici, foliis ovatis acutis, floribus ſubſeſſilibus terminalibus, petalis ſemibifidis. *Allion. pedem. n.* 1581. *t.* 23. *f.* 3.

Herzblättrige Silene. W.

Habitat in ſaxoſis Pedemontani *et* Nicaeenſis *comitatus.* 4

Digitized by Google

50. SILENE *chloraefolia.*

S. calycibus glabris clavatis, petalis ſemibifidis, foliis glaucis, inferioribus ovalibus ſummis cordatis amplexicaulibus. *Smith. ic. ined. 1. p. 13. t. 13.**

Lychnis orientalis viſcoſa centaurei lutei folio, flore longiſſimo. *Tournef. cor.* 24.

Chlorablättrige Silene. W.

Habitat in Armenia. 24 (v. ſ.)

51. SILENE *alpeſtris.*

S. petalis quadridentatis, caule dichotomo, capſulis ovato-oblongis, foliis lineari-lanceolatis glabris erectis, pedunculis viſcidis. *Ait. Kew. 2. p.* 98.

Silene alpeſtris. *Iacq. auſtr. 1. p.* 60. *t.* 96.

Lychnis (*alpeſtris*) petalis quadrifidis coronatis, foliis recurvis. *Lin. ſuppl.* 244.

Lychnis quadrifida. *Scop. carn. n.* 519.

Lychnis viſcoſa alba anguſtifolia major. *Bauh. pin.* 205.

Lychnis ſylveſtris decima. *Cluſ. hiſt. 1. p.* 291.

Caryophyllus minimus humilis alter exoticus, flore candido amoeno. *Lob. ic.* 445.

Alpen Silene. W.

Habitat in Auſtriae *alpibus.* 24 (v. ſ.)

Radix *perennis.* Caules *ſpithamaei erecti laeves.* Folia *lineari-lanceolata laevia.* Flores *e panicula dichotoma.* Calyx *laevis, dentibus obtuſis.* Petala *quadrifida alba longitudine calycis.* Capſula *calyce longior.*

2. SILENE *rupeſtris.*

. floribus erectis, petalis emarginatis, calycibus teretibus, foliis lanceolatis. *Fl. ſuec.* 367, 390. *It. W. goth.* 144. * *Gmel. ſib. 4. p.* 139. *Hoffm. germ.* 151. *Iacq. Collect. 2. p.* 85. *

floribus erectis laxe diſtantibus, caule dichotomo. *Fl. lapp.* 183.

ſcago foliis lanceolatis, caulibus brachiatis, calycibus infundibuliformibus, floribus laxe umbellatis, erectis. *Hall. helv. n.* 917.

ſine alpina glabra. *Bauh. pin.* 251. *prodr.* 118. *Oed. dan. t. 4. Raj. hiſt.* 1003, 1031.

ricula muris alpina glabra. *Bauh. hiſt. 3. p.* 360.

Caryophyllus holoſteus alpinus gramineus. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104. *Burſ. XI.* 117.

uttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 603.

ſen Silene. W.

Digitized by Google

Habitat in montibus aridis Sueciae, Helvetiae. ♂ (v. f.)
Varietas β. foliis linearibus in umbra nata.

53. SILENE *Saxifraga.*

S. caulibus ſubunifloris, pedunculis longitudine caulis, foliis glabris, floribus hermaphroditis femineisque, petalis bifidis. *Sp. pl.* 602. *Iacq. collect.* 2. *p.* 37.
Lychnis floribus trigynis erectis, capſulis trilocularibus, foliis linearibus. *Scop. carn.* 1. *p.* 503. *n.* 6. *ed.* 2. *n.* 520.
Caryophyllus ſaxifragus. *Bauh. pin.* 211.
Saxifraga antiquorum quibusdam. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 538.
Lychnis minor ſaxifraga. *Segu. ver.* 431. *t.* 6. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pl. Syſt. 6. *p.* 604.
Steinbrechartige Silene. W.
Habitat in montibus cretaceis Galliae, Italiae, Carniolae. 24 (v. f.)

Radix *lignoſa, ramoſa.* Caules *plures, digitales, glabri.* Folia *oppoſita, linearia, acuta, glabra, per 4 ad 6 oppoſitiones.* Pedunculus *terminalis, filiformis longitudine caulis; raro pedunculus alter lateralis.* Flos *unicus.* Calyx *clavatus, glaber.* Petala *bifida limbo calyce breviore, ſubtus rubro.*

54. SILENE *valleſia.*

S. caulibus ſubunifloris decumbentibus, foliis lanceolatis tomentoſis longitudine calycis. *Sp. pl.* 603. *Mill. dict. n.* 9. *Allion. pedem. n.* 1574. *t.* 23. *f.* 2.
Viſcago foliis ovato-lanceolatis, tomentoſis, caulibus unifloris. *Hall. helv. n.* 910.
Lychnis pumila ſaxatilis alpina, flore carneo, folio crassiori molli tomentoſo. *Amoen. acad.* 1. *p.* 158. *Bocc. mus.* 2. *p.* 65. *t.* 54.
Lychnis maritima pinguis e corſica. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 3. *cui folia latiora breviora.*
Houttuyn Lin. Pl. Syſt. 6. *p.* 604.
Walliſer Silene. W.
Habitat in alpibus Valleſiacis, Valdenſibus. 24 *Allion.* (v. f.)

Caules *procumbentes, palmares, filiformes, lignosi.* Folia *lanceolata, ſuperne latiora conſiſtentia, acuta, tomentoſa, glutinoſa, confertim oppoſita.* Pedunculus *terminalis, ſolitarius, uniflorus, longitudine calycis.* Flos *erectus*: Petala *bifida, baſi limbi ſubauriculata, noctu odora.* Calyx *clavatus ſtriis* 10 *elevatis*

Digitized by Google

fuſceſcentibus: dentes parvi, obtuſi; abſoluta floreſcentia triplo major clavatus ſcarioſus inflatus ut Behen.

55. SILENE *pumilio.*

S. caulibus unifloris ſubdiphyllis, petalis repandis, foliis lineari-lanceolatis. W.

S. (*pumilio*) caulibus unifloris, floribus maximis, calyce ſubcoriaceo, ventricoſo-campanulato hirſuto. *Wulfen. in Iacq. collect.* 2 *p.* 126 *t.* 10. * *Iacq. auſt.* 5. *app. t.* 2.

Cucubalus (*pumilio*) caulibus unifloris flore brevioribus. *Mant.* 71.

Lychnis pumilio. *Scop. carn. n.* 513.

Betonica coronaria. *Bauh. hiſt* 3. *p.* 357.

Caryophyllus ſylveſtris VII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 285.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 584.

Niedrige Silene. W.

Habitat in alpibus Italiae, Moraviae, Carinthiae. 4 (v. ſ.)

Folia *radicalia in ceſpitem congeſta linearia obtuſa laevia.* Caules *ſimpliciſſimi breviſſimi uniflori, ſaepe eriarticulati.* Calyx *oblongus campanulatus patulus obtuſus pubeſcens longitudine caulis.*

56. SILENE *acaulis.*

S. acaulis depreſſa, petalis emarginatis. *Fl. lapp.* 184. *Fl. ſuec.* 368, 387. *Oed. dan. t.* 21. *Hoffm. germ.* 151. *Allion. pedem. n.* 1583. *t.* 79. *f.* 1.

Viſcago foliis gramineis, caule breviſſimo uniflore. *Hall. helv. n.* 919.

Lychnis acaulis. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 516.

Cucubalus acaulis. *Gunn. norv. n.* 117.

Lychnis alpina pumila, folio gramineo. *Bauh. pin.* 206. *Dill. elth.* 206. *t.* 167. *f.* 206.

Muſcus alpinus, lychnidis flore. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 767.

Caryophyllus pumilus alpinus VII. *Cluſ. pann.* 329. *Hall.*

Lychnis ocymoides muſcoſa, ſtrictiore, et latiore folio. *Barr. ic.* 379. 380. *Hall.*

ε. S. (*exſcapa*) flore ſeſſili fructibus ſubrotundis. *Allion. pedem.* 1584. *t.* 79. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 605.

Stielloſe Silene. W.

Habitat in alpibus Lapponicis, Auſtriacis, Helveticis, Pyrenaeis. 4 (v. ſ.)

Herba *Bryo ſimilis.*

896. STELLARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 773.

Cal. 5-phyllus, patens. *Petala* 5, bipartita. *Capſ.* 1-locularis, polyſperma.

1. STELLARIA *nemorum.*

S. foliis cordatis petiolatis, panicula pedunculis ramoſis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 391. *Scop. carn. n.* 532. *Kniph. cent.* 10. *n.* 86. *Flor. dan.* 271. *Hoffm. germ.* 152. *Roth. germ. I.* 190. *II.* 485.

Myoſotis foliis petiolatis, cordatis, tubis ternis. *Hall. helv. n.* 886. *a.*

Alſine nemorum. *Schreb. ſpicil.* 30.

Alſine altiſſima nemorum. *Bauh. pin.* 250.

Alſine montana hederacea maxima. *Col. ecphr.* 1. *p.* 289. *t.* 290.

β. Alſine montana latifolia, flore laciniato. *Bauh. pin.* 250. *Rupp. jen.* 109.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 606.

Wald Sternmiere. W.

Habitat in Europae *nemoribus.* 2 (v. v.)

Affinis *Ceraſtii aquatici.*

2. STELLARIA *dichotoma.*

S. foliis ovatis ſeſſilibus, caule dichotomo, floribus ſolitariis, pedunculis fructiferis reflexis. *Sp. pl.* 603. *Pall. it.* 1. *p.* 72. *it.* 3. *p.* 343. *Smith. ic. ined.* 1. *p.* 14. *t.* 14.

Alſine petalis emarginatis, folils ex cordato-ovatis acutis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 149.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 606.

Gabeläſtige Sternmiere. W.

Habitat in alpibus Sibiricis. ⊙

Rami divaricati, dichotomi. Pedunculi fructiferi toti reflexi.

Facies *fere Alſines mediae.* Petala *longitudine calycis.* W.

3. STELLARIA *radians.*

S. foliis lanceolatis ſerrulatis, petalis quinquepartitis. *Sp. pl.* 603.

Alſine foliis ſalignis margine ſcabris, petalis ſemiquinquefidis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 146.

Alſine ſaxatilis, anguſto et oblongo ſalicis folio, flore albo tenuiſſime laciniato. *Amm. ruth.* 83. *t.* 10.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 607.]
Strahlenblütige Sternmiere. W.
Habitat in Sibiriae *uliginoſis.*

*4. STELLARIA *bulboſa.*
S. foliis ovato-lanceolatis ſubtus aveniis, caule ſubramoſo, pedunculo unifloro, radice filiformi repente bulbifera. W.
S. (*bulboſa*) foliis lanceolato-ovatis, caule ſubdichotomo, pedunculis unifloris, radice repente bulbifera. *Wulfen in Iacq. collect. 3. p. 21. * Iacq. ic. rar. 3. t. 468. Hoffm. germ. 153.*
Zwiebeltragende Sternmiere. W.
Habitat in alpibus Carinthiae *locis umbroſis humidis.* 2 (v. ſ.)
Planta *primo intuitu ſimillima Trientali europaeae.* Caulis *quandoque uno alterove ramo inſtructus.* Folia *ſuperne venoſa inferne avenia.* Pedunculi *uniflori longi, plerumque terminales, interdum et unus alterve axillaris obſervatur.* W.

5. STELLARIA *Holoſtea.*
S. foliis lanceolatis ſerrulatis, petalis bifidis. *Gmel. ſib. 4. p. 145. Pollich. pal. n. 420. Fl. dan. t. 698. Kniph. cent. 10. n. 85. Scop. carn. n. 534. Hoffm. germ 152. Roth. germ. I. 191. II. 486.*
Alſine foliis lanceolatis. *Hort. cliff. 172. Fl. ſuec. 371, 392.*
Alſine foliis gramineis ciliatis. *Hall. helv. n. 884.*
Caryophyllus holoſteus arvenſis, flore majore. *Bauh. pin. 210.*
Gramen. *Fuchſ. hiſt. 136.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 608.
Groſsblütige Sternmiere. W.
Habitat in Europae *nemoribus.* 2 (v. v.)
Caulis *ſuperne dichotomo-paniculatus.* Pedunculi *uniflori e dichotomia caulis.* Petala *calyce triplo longiora.* W.

STELLARIA *graminea.*
foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis, petalis calycis longitudine. W.
foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis. *Gmel. ſib. 4. p. 145. t. 61 f. 2. Pollich. pal. n. 421. Fl. dan. t. 414. et 415. Kniph. cent. 10. n. 84. Scop. carn. n. 535. Roth. germ. I. 191. II. 487.*

S. (*arvenſis*) foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis minoribus, petalis ultra medium bipartitis. *Hoffm. germ.* 152. *Ehrh. herb.* 126.

Alſine foliis linearibus. *Fl. lapp.* 189, 393. *Fl. ſuec.* 372. *Hort. cliff.* 172. *Roy. lugdb.* 449.

Alſine foliis lanceolatis, lineatis, petiolis ramoſis. *Hall. helv. n.* 882.

Gramini Fuchſii Leucanthemo affinis et ſimilis herba. *Bauh. hiſt. 1. p.* 561. R.

Caryophyllus arvenſis glaber, flore minore. *Bauh. pin.* 210.

Gramen floridum minus. *Tabern. ic.* 252.

β. S. (*Dilleniana*) caule flaccido, foliis lineari-lanceolatis, pedunculis terminalibus bifloris, petalis bipartitis. *Moench. haſſ. n.* 364. *t.* 6.* *Fl. dan. t.* 414. *Hoffm. germ.* 152. *Roth. germ. I.* 191. *II.* 489.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 608.

Grasartige Sternmiere. W.

Habitat in ſiccis juniperetis ſepibus tectis Europae. ♃ (v. v.)

7. STELLARIA *paluſtris.*

S. foliis lineari-lanceolatis integerrimis, floribus paniculatis, petalis bipartitis calyce majoribus. *Retz. prod. Fl. ſcand. ed.* 2. *n.* 548.

S. (*paluſtris*) foliis linearibus integerrimis, floribus duplo majoribus ſemibifidis. *Hoffm. germ.* 152.

Stellaria graminea β. *Sp. pl.* 604.

Alſine folio gramineo anguſtiore paluſtris. *Dill. app.* 69.

Caryophyllus holoſteus arvenſis medius. *Raj. ſynop.* 347.

Waſſer Sternmiere. W.

Habitat in paludibus Europae. ♃ (v. v.)

Folia *glauca.* Flores *majores quam in praecedente ſpecie.* W.

* 8. STELLARIA *craſſifolia.*

S. foliis oblongo-lanceolatis craſſiuſculis glaucis, pedunculis unifloris ſolitariis axillaribus, petalis calyce majoribus, caule erecto. W.

S. (*craſſifolia*) foliis ovato-lanceolatis ſeſſilibus integerrimis craſſiuſculis glabris, pedunculis ſolitariis ex dichotomiis, florentibus erectis, fructiferis reflexis, foliolis calycinis ovato-lanceolatis petalis multo brevioribus. *Ehrh. Beitr.* 3. *p.* 60. *Timm. prod. n.* 299. *Hoffm. germ.* 153.

Dickblättrige Sternmiere. W.

Digitized by Google

Habitat in pratis humidis Germaniae. ⊙ (v. f.)

9. STELLARIA *Alsine.*

S. foliis oblongo-lanceolatis, pedunculis subgeminatis uni-multifloris ve, petalis calyce brevioribus, caule decumbente. W.

S. (*Alsine*) caule diffuso ramoso, foliis sessilibus, pedunculis lateralibus, petalis calyce brevioribus angustissimis bipartitis. *Hoffm. germ.* 153. *t.* 5.

S. (*fontana*) foliis oppositis ovali-lanceolatis, petalis bipartitis calyce brevioribus, pedunculis unifloris. *Wulfen in Iacq. Collect.* 1. *p.* 327. *

S. (*uliginosa*) caule diffuso procumbente ramosissimo, foliis lanceolatis basi ciliatis angustioribus, pedunculis ternis lateralibus, intermedio unifloro, lateralibus dichotomis paucifloris. *Roth. germ. I.* 191. *II.* 489.

S. (*aquatica*) foliis lanceolatis, petalis bipartitis calycem longitudine aequantibus. *Poll. palat. n.* 422.

S. (*Dilleniana*) foliis lanceolatis integerrimis, caule procumbente. *Leers. herb. n.* 331.

S. (*hypericifolia*) foliis ovato-lanceolatis integerrimis, pedunculis solitariis. *Wigg. primit. p.* 34. *Allion. pedem. n.* 1720.

Stellaria graminea γ. *Sp. pl.* 604.

Stellaria lateriflora. *Krock. sile s. n.* 673. *t.* 4.

Alsine foliis lanceolatis, petalis bipartitis, petiolis unifloris. *Hall. helv. n.* 881.

Alsine foliis lanceolatis, caulibus procumbentibus ramosissimis. *Gerard. prov.* 403.

Alsine hypericifolia. *Vaill. paris.* 9.

Alsine aquatica media. *Bauh. pin.* 251.

Alsine longifolia uliginosis proveniens locis. *Bauh. hist.* 3. *p.* 365.

Caryophyllus holosteus angustifolius. *Bauh. pin.* 210. *prod.* 104. *n.* 6. *Burs. XI.* 2.

Sumpf Sternmiere. W.

Habitat in Germaniae, Austriae, Helvetiae, Galliae, Italiae, Angliae *paludibus.* ⊙ (v. v.)

10. STELLARIA *undulata.*

S. foliis oblongis undulatis, caule angulato, floribus axillaribus. *Thunb. jap.* 185.

Wellenblättrige Sternmiere. W.

Habitat in Japonia *juxta vias.*

Caulis *decumbens herbaceus tenellus.* Rami *angulati*

erecti parum ramuloſi debiles glabri palmares. Folia *oppoſita ſeſſilia oblonga acuta undulata glabra, longitudine internodiorum ſemiunguicularia.* Flores *axillares et terminales bini ternique pedunculati.* Pedunculi *capillares uniflori foliis longiores.* Calyx *glaber.* Thunb. l. c.

11. STELLARIA *ceraſtoides.*

S. foliis oblongis pubeſcentibus, caule decumbente, pedunculis unifloris geminatis erectis, petalis calyce majoribus. W.

S. foliis oblongis, pedunculis ſubbifloris. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 394.* *Gunn. norv. n.* 951. *t.* 6. *f.* 2. *Fl. dan.* 92. *Act. hafn.* 10. *t.* 3. *f.* 12. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 59. *Smith. ic. ined.* 1. *p.* 15. *t.* 15.*

Ceraſtium refractum. *Allion. pedem. n.* 1728.

Ceraſtium (*trigynum*) foliis lineari-ellipticis hirſutis, caule ſuberecto bifloro, floribus trigynis. *Vill. delph.* 3. *p.* 645. *t.* 46.

Myoſotis foliis glabris lanceolatis, petiolis infractis *Hall. helv. n.* 890.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 609.

Hornkrautartige Sternmiere. W.

Habitat in alpibus Lapponiae, Helvetiae, Galliae. 4 (v. ſ.)

*12. STELLARIA *multicaulis.* W.

S. foliis lanceolatis glabris, ramis erectis ſimpliciſſimis, pedunculo ſubſolitario terminali, petalis calyce majoribus. W.

S. (*ceraſtoides*) foliis ſubpulpoſis obtuſe lanceolatis, caulibus proſtratis, iterato radicatis, ramis annuis erectis ſubtrifloris, pedunculis tandem infractis. *Wulfen in Iacq. Collect.* 1. *p.* 254. *t.* 19. *

Vielſtielige Sternmiere. W.

Habitat in alpibus Carinthiae. 4 (v. ſ.)

Planta *a praecedente diverſiſſima.* Radix *repens filiformis.* Rami *vel* caules *ſimpliciſſimi erecti numeroſi e radice.* Folia *glabra.* Pedunculi *terminales ſolitarii gemini vel terni erecti. Differt praecipue a praecedente*: glabritie *foliorum et* pedunculis *terminalibus, quum illa pedunculos binos ſub apice caulis procumbentis erectos proferat, denique* habitu *diſtincta.* W.

*13. STELLARIA *humifuſa.*

S. foliis ovatis ſubſecundis ſeſſilibus, caulibus procum-

Digitized by Google

bentibus tetragonis, pedunculis ſolitariis abbreviatis. *Swartz Nov. Act. holm.* 1789. *p.* 111. *t.* 4. *f.* 1.*

S. (*humifuſa*) caulibus pluribus in orbem ſparſis procumbentibus, foliis ſecundis ovatis apice conniventibus. *Rottb. Act. Haf.* 10. *p.* 447. *t.* 4. *Fl. dan. t.* 978.

S. (*humifuſa*) foliis ovatis, floribus ſolitariis breviter pedunculatis, petalis bifidis, caulibus diffuſis procumbentibus. *Retz. prod. Fl. ſcand. ed.* 2. *n.* 550.

Liegende Sternmiere. W.

Habitat in alpibus Sueciae, Norvegiae. ⊙

Petala *calyce paulo majora.* W.

14. STELLARIA *biflora*

S. foliis ſubulatis, ramis bipartitis, petalis emarginatis, calycibus ſtriatis. *Swartz Nov. Act. holm.* 1788. *p.* 36. *t.* 1. *f.* 1.*

S. foliis ſubulatis, ſcapis ſubbifloris, petalis emarginatis, germinibus oblongis, calycibus ſtriatis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 395.*

Sagina ramis erectis bifloris. *Fl. lapp.* 158. *Fl. dan. t.* 12. *Rottb. Act. Haf.* 10. *t.* 3. *f.* 11.

Moehringia ſcapis bifloris. *Fl. ſuec.* 1. *n.* 316? *Amoen. acad.* 2. *p.* 264?

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 609.

Zweyäſtige Sternmiere. W.

Habitat in alpibus Lapponicis. 4 (v. ſ.)

Planta *parva, facie Saginae.* Folia *radicalia ſubulata, in acervum congeſta.* Caules *digitales, filiformes, maxima parte nudi: ſuperne bifidi in* 2 *pedunculos ſubjecto pari foliorum: altero pedunculo, in medio, foliolis duobus.*

Petala *leviter tantum emarginata, itaque Arenariis proxima, magnitudine calycis.* W.

15. STELLARIA *groenlandica.*

S. caulibus decumbentibus ſubbifloris, foliis linearibus baſi ſubciliatis, petalis emarginatis, fructibus globoſis. *Retz. prod. Fl. ſcand. ed.* 2. *n.* 552.

Groenländiſche Sternmiere. W.

Habitat in Groenlandia.

Planta *pollicaris.* Folia *ſubcarnoſa, nonnulla e caulinis margine pilis longis ciliata.* Flores *ratione plantae magni.* Calyces *nudi, foliolis ovatis obtuſis.* Petala *minime bifida, vix emarginata.* Retz. l. c.

16. STELLARIA *Arenaria.*

S. foliis ſpathulatis, caule erecto bifido, ramis alternis, petalis emarginatis. *Sp. pl.* 604.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 610.
Sandkrautartige Sternmiere. W.
Habitat in Hiſpania. ⊙

Radix *fibroſa.* Caulis *erectus, teres, ſpithamaeus, pilis patulis pubeſcens et ſubglutinoſus.* Rami *alterni, longitudine fere caulis.* Folia *ſeſſilia, ſpathulata, apice ovato, baſin verſus linearia anguſtiora, ſubtus et margine piloſa, ſupra vero vix manifeſte. Primus* flos *e dichotomia caulini reliqui ex alis ramorum alterni. Omnes majuſculi.* Pedunculi *recti, foliis longiores.* Calyx *viſcoſus uti tota planta, apicibus purpuraſcens, uti etiam folia floralia.* Corolla *campanulata, calyce longior, alba, obtuſiſſima petalis vix manifeſte emarginatis.* Stamina *alba, longitudine calycis. Antherae caeruleſcentes.* Germen *globoſum.* Styli *tres, longitudine ſtaminum.*

*17. STELLARIA *ſcapigera.*

S. acaulis, foliis lineari-lanceolatis trinerviis, pedunculis radicalibus uniflotis. W.
Stielloſe Stemmiere. W.
Habitat - - - - 24 (v. ſ.)

Accepi ſub hoc nomine ſpecimen hujus plantae, cujus patria mihi ignota. Folia *ſunt ad radicem confertа ſeminncialia lineari-lanceolata acuminata leviſſime trinervia, margine ſcabra.* Pedunculi *radicales erecti ſesquiuncіales filiformes uniflori.* Calycis *foliola lanceolata margine ſubmembranacea acuta trinervia.* Petala *linearia ad baſin usque bifida longitudine calycis.* Stamina *petalis breviora.* Germen *globoſum.* Styli *tres filiformes.* Flos *coterum magnitudine Stellariae gramineae.* W.

897. ARENARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 774.

Cal. 5-phyllus, patens. *Petala* 5, integra. *Capſ.* 1-locularis, polyſperma.

1. ARENARIA *peploides.*

A. foliis ovatis acutis carnoſis. *Fl. ſuec.* 375, 396. *F.*

Digitized by Google

lapp. 149. *It. acl.* 151. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 160. *t.* 64. *Fabric. helmſt. p.* 184. *Reyg. ged.* 1. *p.* 119. *Hoffm. germ.* 153. *Roth. germ. I.* 188. *II.* 480.

Honkenya peploides. *Ehrh. Beitr.* 2. *p.* 181.

Alſine litoralis, foliis portulacae. *Bauh. pin.* 251. *Loeſ. pruſſ.* 12. *t.* 2.

Telephium maritimum, portulacae folio. *Buxb. act. petrop.* 3. *p.* 271.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 611.

Dickblättriges Sandkraut. W.

Habitat ad littora maris Europaei *borealia.* 24 (v. v.)

Glandulae *receptaculo.*

2. ARENARIA *tetraquetra.*

A. foliis ovatis carinatis recurvis quadrifariam imbricatis. *Sp. pl.* 605. *Allion. pedem. n.* 1718. *t.* 89. *f.* 1.

Caryophyllus ſaxatilis ericaefolius ramoſus repens. *Bauh. pin.* 211. *prodr.* 125. *Burſ. XI.* 135.

β. Gypſophila (*aggregata*) foliis mucronatis recurvatis, floribus aggregatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 581. *Amoen. acad.* 3. *p.* 25. *Schreb. in Nov. Act. Acad. N. C. IV. p.* 140. *Mill. dict. n.* 1.

Saponaria calycibus pentaphyllis, floribus aggregatis, foliis mucronatis, canaliculatis, recurvis. *Hort. upſ.* 107.

Caryophyllus ſaxatilis, ericae foliis, umbellatis corymbis. *Bauh. pin.* 211. *prodr.* 105. *Raj. hiſt.* 1033. *Magn. monſp.* 53. *t.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 612.

Viereckiges Sandkraut. W.

Habitat in Pyrenaeis, Monſpelii. 24 (v. ſ.)

Caules *digitales, plures, ſimpliciſſimi.* Folia *carinata, recurvata, canaliculata, mucronata, margine cartilaginea, ſtriata, glabra, breviſſima, approximata, baſi ſubciliata et connata.* Capitulum *florum pedunculatum, faſtigiatum, ſubquinquefiorum floribus ſeſſilibus.* Calyx 5-*phyllus: foliolis lanceolatis: exterioribus majoribus.* Petala 6, *ſeſſilia, oblonga, obtuſa lineata.* Styli 3. Capſ. 1-*locularis,* 3-*valvis.* Semina *plura.* D. Schreber.

3. ARENARIA *biflora.*

A. foliis obovatis obtuſis, caulibus procumbentibus, pedunculis biſloris lateralibus. *Mant.* 71. *Gouan. illuſtr.* 30. *Allion. ped. n.* 1699. *t.* 44. *f.* 1. *et t.* 64. *f.* 3.

Digitized by Google

A. foliis ſubcoriaceis obovatis baſi ciliatis, caulibus proſtratis ramoſiſſimis diffuſis, pedunculis lateralibus ſubbifloris, petalis calyce longioribus. *Wulfen in Iacq. Collect.* 1. *p.* 250. * *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 83. *Reiner et Hohenwarth. it.* 1. *p.* 158. *

Alſine caule erecto proſtrato, foliis ovatis. *Hall. helv. n.* 877.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 612.

Zweyblütiges Sandkraut. W.

Habitat in Europae *auſtralis alpinis.* 2 (v. ſ.)

Caules *procumbentes.* Folia (*Serpilli*) *ſubrotunda ſ. obovata, laevia, obtuſa.* Pedunculi *laterales, foliis duplo longiores, bifidi et biflori:* Bracteis 2, *linearibus ad diviſionem, ut et in altero pedicello.* Calyces *ovati.* Petala *alba.* Capſulae *ſubgloboſae.*

4. ARENARIA *lateriflora.*

A. foliis ovatis obtuſis, pedunculo laterali bifloro. *Sp. pl.* 615. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 159. *n.* 68.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 612.

Seitenblütiges Sandkraut. W.

Habitat in Sibiria.

Caulis *digitalis, filiformis, ſimpliciſſimus.* Folia *ovata, obtuſa, ſubpetiolata, glabra.* Pedunculus *axillaris unicus, longus, bifidus.* Corolla *calyce longior.*

5. ARENARIA *trinervia.*

A. foliis ovatis acutis petiolatis nervoſis. *Hort. cliff.* 173. *Fl. ſuec.* 374, 397. * *Roy. lugdb.* 471. *Oed. dan. t.* 429. *Gort. ingr.* 71. *Pollich. pal. n.* 423. *Hoffm. germ.* 154. *Roth. germ. I.* 188. *II.* 480.

Alſine foliis ovato-lanceolatis, trinerviis. *Hall. helv. n.* 878.

Alſine plantaginis folio. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 364.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 613.

Dreynerviges Sandkraut. W.

Habitat in Europae *ſylvis.* ⊙ (v. v.)

5. ARENARIA *ciliata.*

A. foliis ovatis nervoſis ciliatis acutis. *Sp. pl.* 608. *Oeder. dan. t.* 346. *Iacq. miſc.* 2. *p.* 367. *

A. foliis oblongo-obovatis ſubpetiolatis ciliatis, corollis calyce majoribus, perianthii foliolis lanceolatis ſubnervoſis. *Wulfen in Iacq. Collect.* 1. *p.* 245. *t.* 16. *f.* 2. * *Reiner et Hohenwarth. it.* 1. *p.* 162. *

Digitized by Google

.lſine ſerpilli folio, multicaulis et multiflora. *Segu. ver.* 1. *p.* 421. *t.* 5. *f.* 2.
Arenaria norvegica. *Gunn. norv. n.* 1100. *t.* 9. *f.* 7.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 614.
efranztes Sandkraut. W.
Habitat in alpibus Rhaeticis *et* Leontinis. 2 (v. ſ.)
Cum A. multicauli *combinat Haller.*

ARENARIA *balearica.*

. foliis ovatis lucidis ſubcarnoſis, caule repente, pedunculis unifloris. *Syſt. nat.* 12. *app.* 230. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 29. *t.* 15. *

. muſcoſa. *Medic. in Act. palat. vol.* 3. *phyſ. p.* 202. *t.* 12.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 614.
oosartiges Sandkraut. W.
Habitat in inſulis Balearibus. *Gerard. Zoega.* 2 (v. v.)
Caules *proſtrati, repentes, radicantes, ſubpubeſcentes, ramoſi, pollicares.* Folia *petiolata, confertiçula, patentia, ovata, ſubcarnoſa, enervia, luci-* : *a pilis raris vix conſpicuis paginae ſuperioris.* Pedunculi *ſolitarii, e ramificationibus caulis, erecti, ule vix longiores, ſubpubeſcentes; inferne inſtructi ri foliorum.* Calyx *concavus, rufeſcens, pubeſcens.* rolla *magnitudine et facie Spergulae nodoſae.* Pe- a *obovata, integerrima, obtuſa, patentia, unguiata.* Stamina *et* Piſtilla *etiam alba, longitudine ca-* :*is ſ. petalis dimidio breviora.* Germen *globoſum,* -*ide.*
Media *quaſi inter* A. ciliatam *et* multicaulem, *ſed* Pedunculi *longi*, Fructus *cernui.*

ARENARIA *multicaulis.*

foliis ovatis enerviis, ſeſſilibus acutis: corollis calyce majoribus. *Sp. pl.* 605.
foliis pulpoſo-ſubcoriaceis ovato-lanceolatis ſeſſilibus iliatis, corollis calyce majoribus, perianthii foliolis ovato-lanceolatis ſubenerviis. *Wulfen. in Iacq. Collect.* 1. *p.* 248. *t.* 17. *f.* 1. *
foliis ovatis nervoſis. *cet. Amoen. acad.* 1. *p.* 162. *n.* 55.
ne foliis ovato-lanceolatis ciliatis, petalis calyce majoribus. *Hall. helv. n.* 876. *t.* 17.
uttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 615.
lſtieliges Sandkraut. W.

Habitat in alpibus Helveticis, Auſtriacis, Pyrenaeis. 24 (v. ſ.)

Folia *magis minusve ciliata.* Flos *maximus.* Lam. Arenariae *ciliatae varietatem faciunt Haller, Gerard*

9. ARENARIA *ſerpillifolia.*

A. foliis ſubovatis acutis ſeſſilibus, corollis calyce brevioribus. *Fl. ſuec.* 373, 398. *Hort. cliff.* 173. *Roy. lugdb.* 451. *Pollich. pal. n.* 424. *Leers herb. n.* 325. *Gunn. norv. n.* 564. *Hoffm. germ.* 154. *Roth. germ. I.* 189. *II.* 481.

Alſine foliis ovato-lanceolatis, ſubhirſutis, petalis calyce brevioribus. *Hall. helv. n.* 875.

Stellaria ſerpillifolia. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 544.

Alſinanthemum. *Mich. hort.* 109.

Alſine minor multicaulis. *Bauh. pin.* 251.

Alſine minor. *Fuchſ. hiſt.* 23. *Tabernaem. p.* 708. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 6. *p.* 615.

Quendelblättriges Sandkraut. W.

Habitat in Europae *ſylvis glareoſis.* ⊙ (v. v.)

In hac et in A. *trinervia* Petala *calyce dimidio breviora;* Capſula *cernua pedunculo horizontali, ut in Stellariis, apice ſexfariam dehiſcens.* Leers. l. c.

*10. ARENARIA *procumbens.*

A. foliis lineari-lanceolatis, caulibus proſtratis villoſis, petalis calyce brevioribus. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 50. *t.* 33.

A. (*geniculata*) foliis linearibus, floribus paniculatis pubeſcentibus, petalis calyce brevioribus. *Poiret. it. ed. germ.* 2. *p.* 196. *

Cherleria ſedoides. *Forſk. cat. pl. aegypt. p.* 66. *n.* 241.

Liegendes Sandkraut. W.

Habitat in ruderatis Tuneti *inque* Aegypto. 24 (v. ſ.)

Ab A. montana differt: caulibus *omnibus floriferis proſtratis, nec floriferis erectis,* corollis *quadruplo minoribus,* petalis *calyce brevioribus.* Vahl. l. c.

*11. ARENARIA *polygonoides.*

A. foliis linearibus, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris terminalibus erectis, calycum ſubviſcidorum foliolis enerviis. *Wulfen in Iacq. Collect.* 1. *p.* 241. *t.* 15. * *Reiner et Hohenwarth. it.* 1. *p.* 165. *

Stellaria ciliata. *Scop. carn. n.* 536. *t.* 17.

Alſine foliis linearibus obtuſis, calycibus viſcidis. *Hall. helv. n.* 863.

Digitized by Google

Alsine polygonoides, foliis brevibus, flore albo. *Segu. veron.* 3. *p.* 177. *t.* 4. *f.* 1.
Knöterigartiges Sandkraut. W.
Habitat in alpibus Helvetiae, Carinthiae. ⊙ (v. f.)

2. ARENARIA *triflora.*

A. foliis lanceolato-subulatis ciliatis, ramis subtrifloris, petalis lineatis obtusis. *Mant.* 240. *Cavan. ic.* 3. *p.* 26. *t.* 249. *f.* 2. *

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* 6. *p.* 616.
Dreyblütiges Sandkraut. W.
Habitat in Europa *australi.* 4
Caules *palmares, copiosi, diffusi, adscendentes, teretes, subpubescentes: ramis alternis, erectis.* Folia *anceolato-subulata* (*juniperina*), *patentia, acuminata, ciliata, subtus pubescentia: Floralia ovato-lanceolata, subtus pilosa.* Pedunculi *terminales, plures, cretes, pubescentes, articulis caulinis longiores, triori.* Pedicellus *intermedius aphyllus: laterales longiores.* Bracteae 2, *ovatae, ciliatae; extus pubescenes.* Calyx *ovatus, acutus, erectus, pubescens.* Petala *obovata, oblonga, calyce duplo longiora, patentia, obtusa, alba, lineata.* Stamina *alba.* Pistillum *iride staminibus brevius.*

3. ARENARIA *montana.*

B. foliis lineari-lanceolatis scabris, caulibus sterilibus longissimis procumbentibus. *Amoen. acad.* 1. *p.* 272. *
Aline foliis linearibus acuminatis, petalis florum integris calyce duplo longioribus. *Monn. obs.* 127.
Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* 6. *p.* 616.
Berg Sandkraut. W.
Habitat in Galliae *australis montibus.* 4 (v. f.)
Flores *maximi.* Fructus *penduli.*
Allionii planta est diversa. W.

4. ARENARIA *rubra.*

A. foliis filiformibus, stipulis membranaceis vaginantibus. *Fl. suec.* 376, 399. *Neck. gallob. p.* 198. *Pall. it.* 1. *p.* 170. *Pollich. pal. n.* 425. *Moench. hass. n.* 359.
Sine foliis linearibus, stipulis ovato-lanceolatis argenteis. *Hall. helv. n.* 872.
A. *rubra, campestris.*
(*rubra*) caulibus prostratis, foliis oppositis filiformibus internodiis duplo brevioribus, calycibus capsulis

Digitized by Google

aequalibus. *Roth. germ. I.* 189. *II.* 481. *Hoffm. germ.* 154.

Alſine, ſpergulae facie, minor ſ. Spergula minor, ſubcaeruleo flore. *Bauh. pin.* 251. *prodr.* 119.

Polygonum foliis gramineis, ſpergulae capitulis. *Loeſ. pruſſ.* 203. *t.* 63.

Spergula purpurea. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 722. Hall. R.

β. A. *rubra, marina.* *Flor. dan. t.* 740.

A. (*marina*) caulibus proſtratis, foliis oppoſitis linearibus carnoſis longitudine internodiorum, calycibus capſula dimidio brevioribus. *Roth. germ. I.* 189. *II.* 482. *Hoffm. germ.* 154.

Arenaria foliis linearibus longitudine internodiorum. *Hort. cliff.* 173. *Gron. virg.* 161. *Roy. lugdb.* 451.

Spergula marina noſtras. *Raj. hiſt.* 1024.

Alſine ſpergulae facie media. *Bauh. pin.* 251.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 617.

Rothblühendes Sandkraut. W.

Habitat α in Europae *arenoſis collibus, β in litoribus marinis.* ⊙ (v. v.)

Varietas *β. glabra, foliis pedunculisque pubeſcentiviſcidis.* Evigilat *hora* 9. Calyx *tegit dimidiam capſulam.*

Stamina 4, 5, 7, 8, 10 *obſervantur.* R.

Varietas *a. campeſtris, piſtilla* 3 *et* 5, *ſtamina* 5; *antheris gemellis. Hall. l. c. et Fabric. butisb. p.* 59. R.

15. ARENARIA *media.* †

A. foliis linearibus carnoſis, ſtipulis membranaceis, caulibus pubeſcentibus. *Sp. pl.* 606. *Ait. Kew.* 2. *p.* 102. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 618.

Mittleres Sandkraut. W.

Habitat in Gallia, Anglia. ⊙

Simillima A. rubrae maritimae, *ſed minus ramoſa, caulibus magis adſcendentibus, pubeſcentibus.* Folia *carnoſa, linearia, acutiuſcula, ſupra depreſſiuſcula, ſubtus convexa, pubeſcentia.* Flores *albi, petalis calyce vix majoribus.* Semina *margine membranaceo cincta.*

Dubie propono plantam, quam Botanici germanici, ob ſynonyma falſa, cum Spergula pentandra conjunxere, et quam Hudſonius in Flora anglica p. 193. *pro varietate Arenariae rubrae declarat; videtur tamen a binis nominatis plantis diverſa.* W.

Digitized by Google

. ARENARIA *bavarica.*
. foliis ſemicylindricis carnoſis obtuſis, petalis lanceolatis, pedunculis terminalibus ſubbinatis. *Amoen. acad. 4. p.* 315. *
lſine alpina, foliis teretibus obtuſis, flore albo. *Segu. veron.* 1. *p.* 429.
axifraga bavarica. *Raj. hiſt.* 1033.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 618.
ayerſches Sandkraut. W.
Habitat in Bavaria, Baldo, Sibiria. 24

7. ARENARIA *gypſophiloides.*
A. foliis linearibus: radicalibus ſetaceis, panicula ſubpubeſcente, petalis lanceolatis. *Schreb. Act. Nov. Acad. N. C. tom. IV. p.* 139. *
Alſine orientalis, caryophylli folio, flore parvo albo. *Tournef. cor.* 17.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 619.
Gypſkrautartiges Sandkraut. W.
Habitat in Oriente. 24
Statura *A. ſaxatilis.* Caulis *erectus, ſemipedalis, laevis, articuli 7 ſ.* 8. Folia radicalia *copioſa, tenuiſſima ſ. ſetacea*: Caulina *majora, linearia, articulis longiora.* Panicula *terminalis, brachiata, dichotoma, ſubfaſtigiata, pedicellis ultimis ſubvilloſis.* Calyx *ovatus, duriuſculus, mucronatus.* Petala *lanceolata, alba, calyce triplo longiora.*

18. ARENARIA *cucubaloides.*
A. foliis linearibus margine ſcabris, panicula dichotoma pubeſcente, petalis obovatis. *Smith. ic. ined.* 1. *p.* 17. *t.* 17. *
Alſine orientalis caryophylli folio, viſcoſa, flore magno albo. *Tournef. cor.* 17.
Alſine viſcoſa, longiſſimis et anguſtiſſimis foliis. *Amman. ruth.* 66?
Taubenkropfartiges Sandkraut. W.
Habitat in Armenia. 24 (v. ſ.)
Differt ab A. gypſophiloide, floribus *triplo majoribus*, petalis *obovatis nec lanceolatis.* Smith. l. c.

19. ARENARIA *dianthoides.*
A. foliis linearibus margine ſcabris, bracteis ventricoſis pedunculos ſuperantibus. *Smith. ic. ined.* 1. *p.* 16. *t.* 16. * .

Digitized by Google

Alſine orientalis caryophylli folio, flore magno in capitulum congeſto. *Tournef. cor.* 17.
Nelkenartiges Sandkraut. W.
Habitat in Armenia. 24 (v. ſ.)

20. ARENARIA *ſaxatilis.*
A. foliis ſubulatis, caulibus paniculatis, calycis foliolis ovatis obtuſis. *Sp. pl.* 607.
Alſine foliis linearibus, petalis calyce longioribus. *Hall. helv. n.* 867.
Arenaria foliis ſubulatis, calycinis laciniis membrana ipſis latiore acutis obtuſis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 281.
Spergula foliis aciformibus denſis, ramis ramoſis ſubnudis. *Sauv. monſp.* 45.
Alſine ſaxatilis et multiflora, capillaceo folio. *Vaill. pariſ.* 7. *t.* 2. *f.* 3. *Hall. opuſc.* 113.
Alſine caryophylloide tenuifolia, flore albo punctato. *Pluk. alm.* 22. *t.* 7. *f.* 3.
Anthyllis lychnitis annua. *Barr. ic.* 580.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 619.
Felſen Sandkraut. W.
Habitat in Germania, Helvetia, Gallia, Sibiria. 24

*21. ARENARIA *caeſpitoſa.*
A. foliis ſubulatis, caulibus paniculatis, calycis foliolis ſtriatis acuminatis margine membranaceis, pedunculis pubeſcentibus. W.
Arenaria ceſpitoſa. *Ehrh. herb.* 55. *Hoffm. germ.* 155.
Arenaria ſaxatilis. *Roth. germ. I.* 190. *II.* 484.
Alſine ſaxatilis et multiflora capillaceo folio. *Hall. goett. it. hercyn.* 15.
Alſine foliis conjugatis anguſtis linearibus, petalis integris. *Zinn. goett.* 195.
Raſenbildendes Sandkraut. W.
Habitat in Hercynia *in rupibus ſchiſti* Goslarienſibus. 24 (v. v.)
Diſtinguo hanc cum Ehrharto a praecedente, cui ſimillima, ob calyces *acuminatos, nec obtuſos.* W.

22. ARENARIA *verna.*
A. foliis ſubulatis, caulibus paniculatis, calycibus acuminatis ſtriatis. *Mant.* 72. *Iacq. auſt.* 5. *p.* 2. *t.* 404.
Alſine glabra, tenuiſſimis foliis, floribus albis. *Herm. parad.* 12. *t.* 12.
Alſine puſilla, pulchro flore, tenuiſſima. *Raj. hiſt.* 1033.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 620.

Digitized by Google

Frühlings Sandkraut. W.
Habitat in alpibus Europae *auſtralioris.* 2 (v. v.)
Differt ab A. ſaxatili Caulibus *vix palmaribus, pilis raris adſperſis*; Pedunculis *piloſis*; Calycibus *acutis.*

23. ARENARIA *hiſpida.*
A. foliis ſubulatis ſubtus hiſpidis. *Sp. pl.* 608.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 620.
Rauhes Sandkraut. W.
Habitat Monſpelii *in monte calcaris.*
Habitus *Spergulae.* Caules *ſimplices, pilis raris adſperſi.* Folia *oppoſita, ſubulata, plana, ſubtus pilis raris hiſpida.* Panicula *primum dichotoma, mox alternis pedunculis ramoſa.*

24. ARENARIA *verticillata.* W.
A. foliis ſubulatis ſpinoſis floribusque verticillatis. W.
Alſine orientalis fruticoſa ſaxatilis foliis et floribus verticillatis. *Tournef. cor.* 18.
Wirtelblütiges Sandkraut. W.
Habitat in Armenia *inter* Ezeram *et* Tocat. ♄ (v. ſ.)
Rami *teretes lignoſi pubeſcentes nodoſi.* Folia *ſubulata rigida apice mucronata 3 vel 4 confertim ex uno puncto provenientia, hinc faſciculata, et faſciculi ſunt oppoſiti, inde facies verticillata.* Pedunculi *quadriflori ſubcapitati axillares, ex oppoſitis foliorum faſciculis, formant verticillum.* Calycis *foliola linearisubulata pungentia.* Petala *alba lanceolata.* W.

25. ARENARIA *juniperina.*
A. foliis ſubulatis ſpinoſis, caulibus erectis, calycibus ſtriatis, capſulis oblongis. *Mant.* 72. *Smith. ic. ined.* 1. *p.* 35. *t.* 35. *
Alſine orientalis fruticoſa camphoratae folio. *Tournef. cor.* 18.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 621.
Wachholderartiges Sandkraut. W.
Habitat in Armenia. 2 (v. ſ.)
Facies *A. ſaxatilis.* Caules *ſemipedales, ſtricti, laeves.* Folia *ſubulata, rigida, ſtricta, mucronato-ſpinoſa.* Flores *paniculati.* Calyces *oblongi, acuti, quinquenervii.* Petala *lanceolata, alba.* Capſulae *oblongae, calyce paulo longiores.*

26. ARENARIA *tenuifolia.*
A. foliis ſubulatis, caule paniculato, capſulis erectis, petalis calyce brevioribus lanceolatis. *Pollich. pal. n.*

Digitized by Google

427. *Fl. dan. t.* 389. *Hoffm. germ.* 155. *Roth. germ. I.* 190. *II.* 485.

Arenaria foliis ſubulatis, calycinis laciniis membrana ipſis anguſtiore auctis acutiſſimis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 282.

Alſine tenuifolia. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 364. *Vaill. pariſ.* 7. *t.* 3. *f.* 1.

β. Alſine (*viſcoſa*) caule paniculato foliisque pubeſcentibus, petalis capſulisque calyce pubeſcente brevioribus *Schreb. ſpicil. p.* 30.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 621.

Dünnblättriges Sandkraut. W.

Habitat in Germania, Helvetia, Gallia, Anglia, Italia. ⊙ (v. v.)

Calycis *foliola multum acuminata ſ. ariſtata, ſubtus lineis* 2 *viridibus picta.* Petala *lato-lanceolata, calyce* ½ *breviora.* Folia *ſubulata, baſi connata.*

27. ARENARIA *laricifolia.*

A. foliis ſetaceis, caule ſuperne nudiuſculo, calycibus ſubhirſutis. *Sp. pl.* 607. *Iacq. auſt.* 3. *p.* 39. *t.* 272.

Alſine foliis linearibus, anguſtiſſimis, calycibus tubulo-ſis, villoſis. *Hall. helv. n.* 869.

Stellaria laricifolia. *Scop. carn. n.* 541. *t.* 18.

Alſine ſaxatilis, laricis folio, minor et minori flore. *Magnol. hort.* 112. *t.* 11.

Auricula muris pulchro flore, folio tenuiſſimo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 360. *Hall.*

Alſine alpina, junceo folio. *Bauh. pin.* 251. *prodr.* 118.

Lychnoides, juniperi folio, perennis. *Vaill. pariſ.* 121.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 622.

Lerchenbaumblättriges Sandkraut. W.

Habitat in montoſis Helvetiae, Genevae, Pariſiorum, Monſpelii. 24 (v. v.)

Calyx *oblongus, lineatus, cylindricus, pubeſcens.*

28. ARENARIA *recurva.*

A. foliis lineari-ſubulatis ſulcatis recurvis ſecundis, caulibus procumbentibus, pedunculis ſubbifloris terminalibus erectis, calycibus ſtriatis. *Wulfen in Iacq. Collect.* 1. *p.* 244. *t.* 6. *f.* 1. *

A. (*recurva*) foliis radicalibus congeſtis recurvis ſubulatis, caule ſimplici ſubtrifloro. *Allion. pedem. n.* 1713. *t.* 89. *f.* 3.

Digitized by Google

Alſine foliis ſulcatis recurvis, radicalibus linearibus congeſtis, caulinis lanceolatis. *Hall. helv. n.* 868.
Krummblättriges Sandkraut. W.
Habitat in alpibus Helvetiae, Italiae, Auſtriae, Moraviae. 4 (v. ſ.)

29. ARENARIA *lanceolata.*
A. foliis lineari-lanceolatis trinerviis margine ſcabris appreſſis, calycibus lanceolatis nervoſis. W.
Arenaria lanceolata. *Allion. pedem. n.* 1715. *t.* 26. *f.* 5.*
Lanzettenblättriges Sandkraut. W.
Habitat in alpibus Valdenſibus. 4 (v. ſ.)

30. ARENARIA *ſtriata.*
A. foliis linearibus erectis appreſſis, calycibus oblongis ſtriatis. *Am. acad.* 4. *p.* 315.* *All. ped. n.* 1712. *t.* 26. *f.* 4.
Arenaria laricifolia, *Villars. delph.* 3. *p.* 629. *t.* 47.
Auricula muris pulchro flore, folio tenuiſſimo. *Bauh. pin.* 3. *p.* 361.
Caryophyllus ſaxatilis, polygoni minoris folio et facie. *Burſ. IX.* 129.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 623.
Geſtreiftes Sandkraut. W.
Habitat in alpibus Auſtriae *et* Vallis *auguſtae.* 4 (v. ſ.)

31. ARENARIA *filifolia.*
A. caulibus ſuffruticoſis dichotomis, foliis ſetaceis, pedunculis terminalibus ſimplicibus unifloris. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 33. *t.* 12. *
A. (*filifolia*) foliis filiformibus liberis. *Forſk. deſcr.* 211.
Fadenblättriges Sandkraut. W.
Habitat in Arabia. 4

32. ARENARIA *faſciculata.*
A. foliis ſubulatis, caule erecto ſtricto, floribus faſciculatis, petalis breviſſimis. *Jacq. auſtr.* 2. *t.* 182.
A. caule paniculato ſtricto dichotomo, foliis ſubulatis ſtriatis, calycibus acuminatis nervoſis ſtriatis. *Gouan. illuſtr.* 30. R.
Stellaria rubra. *Scop. carn. n.* 538. *t.* 17. *ſec. Jacq.* R.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 623.
Büſchligtes Sandkraut. W.
Habitat Monſpelii. *D. Gouan*; *in* Auſtria, Carniolia. ⊙ (v. v.)
Radix *annua.* Caulis *palmaris, pubeſcens.* Folia *linearia, acuminata, erecta, ſubciliata.* Flores *faſciculati, dichotomi, pedicellis breviſſimis.* Calyx *ere-*

Digitized by Google

ctus: Foliolis ſubulatis, erectis, ſtriatis, ſubciliatis, longis. Petala *ovato-oblonga, alba, minutiſſima.* Antherae *didymae, globoſae.* Capſula *calyce dimidio brevior.* Habitus *Minuartiae.*

Planta *diſtincta ab* Alſine mucronata, *quae tenera, debilis, longa; accedit figura aliquatenus ad Hall. helv. t. 7. f. 2. ſed Folia caulis floresque longiora, rigidiora craſſiora (in mea) omnia. Plura vide ſub Alſine mucronata. Spec. plant. 1. p. 1512.*

*33. ARENARIA *auſtriaca.*

A. foliis linearibus, ramis erectis, pedunculis terminalibus longiſſimis binis, petalis obtuſis emarginatis. W.

A. (*auſtriaca*) caulibus ſuffruticoſis proſtratis inde herbaceis et erectis, foliis ſubulatis, floribus geminis, petalis emarginatis. *Murr. ſyſt. veg. ed. 14. p. 425. Iacq. auſt. 3. t. 270. Allion. pedem. n. 1708. t. 64. f. 2.*

Arenaria triflora. *Vill. delph. 3. p. 623. t. 47.*

β. Stellaria (*biflora*) caulibus proſtratis ramoſiſſimis, ramis annuis erectis longiſſime bifloris, foliis linearibus acutis, calycibusque dorſo trinerviis, petalis calyce longioribus crenato-bifidis. *Iacq. Collect. 1. p. 251. t. 18.*

Stellaria caule flaccido, foliis linearibus, pedunculis axillaribus ſubbifloris, altero ebracteato. *Gouan. illuſt. p. 30.*

Oeſtreichiſches Sandkraut. W.

Habitat in Auſtriae *et* Italiae *alpibus.* 24 (v. ſ.)

Varietas β. ut ex ſpecimine ſicco video, vix niſi foliis rigidioribus, diverſa. W.

34. ARENARIA *grandiflora.*

A. foliis ſubulatis planis ſtrictis: radicalibus confertis, caulibus unifloris. *Sp. pl. 608. All. ped. n. 1711. t. 10. f. 1.*

A. foliis lanceolatis, cauliculis multifloris, foliolis calycinis inaequalibus, exterioribus cordato-ovatis latioribus. *Gouan. illuſtr. n. 30.*

Arenaria juniperina. *Vill. delph. 3. p. 624.*

Alſine foliis ſulcatis, argute lanceolatis, petiolis unifloris. *Hall. helv. n. 874.*

Alſine uniflora et grandiflora, foliis acuminatis glabris, petalis integris. *Allion. ſpec. pedem. 49. t. 10. f. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 624.

Groſsblütiges Sandkraut. W.

Habitat in montibus Neocomenſium, *alpibus* Valdenſium, Ceniſii, Monſpelii. 24 (v. ſ.)

Digitized by Google

Calycis *foliola caulinis latiora, ſtriis pluribus, rigida.* Capſulae *oblongae, longitudine calycis.* Varietas *caule triflore miſſa a D. Turra.*

5. ARENARIA *liniflora.*

A. caulibus erectis inferne ramoſis ſuffruticoſis, foliis ſubulatis, floribus geminis. *Lin. ſuppl.* 241.

A. foliis ſubulatis, caulibus ſuffruticoſis, floribus geminis. *Syſt. veg. p.* 355. *Iacq. Coll.* 2. *p.* 107. *t.* 3. *f.* 3.

Arenaria ſtriata. *Vill. delph.* 3. *p.* 630. *t.* 47.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 624.

Leinblütiges Sandkraut. W.

Habitat in Europa *auſtrali.* 2

Caules *breves, diſtorti, perennantes.* Rami *annui, implicitiſſimi, erecti.* Folia *ſubulata, acuta, laevia.* Pedunculi *terminales, ſaepius* 2, *uno poſt alterum.* Calyx *foliolis lanceolatis: ſtriis* 2. Petala *obovata, alba.*

Caules *perennantes breves plures ramoſi diſtorti.* Rami *erecti ſimpliciſſimi teretes ſpithamaei.* Folia *ſubulata ſ. linearia teretia acuta laevia.* Pedunculi *terminales uniflori ſubpubeſcentes bini, unus poſt alterum.* Calyx *foliolis lanceolatis biſtriatis ſubpubeſcentibus.* Corolla *magnitudine Lini alba.* Petala *ovata obtuſa ſtriata, calyce duplo longiora.* Stamina piſtillaque *alba longitudine calycis.* Lin. ſuppl.

Differt ab A. grandiflora, foliis *non plano-gramineis,* calyce *foliolis non multiſtriatis,* caule *multo longiore, baſique ſuffruticoſo.*

6. ARENARIA *Gerardi.* W.

A. foliis lineari-ſubulatis trinerviis, floribus geminis terminalibus, calycinis foliolis acuminatis margine membranaceis trinerviis. W.

Arenaria liniflora. *Iacq. auſt.* 5. *t.* 445.

A. foliis linearibus erectis ſubtus ſtriatis, floribus faſtigiatis inaequaliter pedunculatis. *Gerar. prov.* 405. *t.* 15. *f.* 1.

Gerardiſches Sandkraut. W.

Habitat in Auſtriae *et* Galliae *alpibus.* 2 (v. ſ.)

Differt ab A. grandiflora: glabritie *partium,* caule *biſloro et aliis notis. Ab A. liniflora diverſa:* caulibus *brevioribus,* calycibus *acuminatis,* petalis *calyce parum longioribus et toto habitu. Synonymum Gerardi, a Linnaeo perperam ſub A. juniperina adductum re vera huc pertinere videtur.* W.

Digitized by Google

898. CHERLERIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 775.

Cal. 5-phyllus. *Nectaria* 5, bifida, petaloidea. *Antherae* alternae, steriles. *Capſ.* 3-locularis, 3-valvis, triſperma.

1. CHERLERIA *ſedoides.*

Cherleria. *Hall. helv. n.* 859. *t.* 29. *opuſc.* 300. *t.* 1. *f.* 3. *Segu. ver.* 3. *p.* 180. *t.* 4. *f.* 3. *Iacq. auſtr. t.* 284. *Scop. carn. n.* 531.

Knawel affinis. *Hall. comm. nor.* 1736. *hebd.* 13. *t.* 1. *f.* 5. R.

Lychnis alpina, muſcoſis foliis denſius ſtipatis, floribus parvis, calyce duriore. *Pluk. alm.* 233. *t.* 42. *f.* 8.

Sedum montanum perpuſillum luteum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 471. *ſ.* 12. *t.* 6. *f.* 14.

Sedum montanum perpuſillum, luteolis floribus. *Park. theatr.* 728.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 625.

Sedumartige Cherlerie. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Valeſiae, Gotthardo, Auſtria, Carniolia. 24 (v. ſ.)

Folia *oppoſita, linearia, margine ſcabra, baſi connata in vaginam; a caſu foliorum remanent vaginae cum carina foliorum, quibus caulis inferne obveſtitur; hinc affinitas Caryophyllorum.*

*899. DEUTZIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 776.

Cal. campanulatus 5-ſidus. *Petala* 5 obtuſa indiviſa. *Filamenta* triſida. *Capſ.* triariſtata 5-locul. 3-valv. baſi dehiſcens polyſperma.

*1. DEUTZIA *ſcabra.*

D. ſcabra. *Thunb. Diſſ. Nov. Pl. Gen.* 1. *p.* 20. *tab.* 1. *Thunb. jap.* 185. *t.* 24. *

Joro. *Kaempf. amoen.* 854.

Scharfe Deutzie. W.

Habitat in Japonia. ♄

Rami *oppoſiti.* Folia *oppoſita ovata acuminata ſerrata venoſa ſcaberrima.* Racemi *terminales.* W.

Digitized by Google

*900. BRÜNNICHIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 777.

Cal. ventricosus 5-fidus. *Cor.* 0. *Capſ.* trigona unilocularis monoſperma.

. BRÜNNICHIA *cirrhoſa.*

B. cirrhoſa. *Gaert. ſem.* 1. *p.* 214. *t.* 45. *f.* 2.
Rankende Brünnichie. W.
Habitat in Bahama.

901. GARIDELLA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 778.

Cal. 5-phyllus, petaloideus. *Nectaria* 5, bilabiata, biſida. *Capſ.* 3, connexae, polyſpermae.

. GARIDELLA *Nigellaſtrum.*

Garidella. *Hort. cliff.* 170. *Hort. upſ.* 108. *Roy. lugdb.* 481. *Mill. dict. Kniph. cent.* 10. *n.* 45.
G. foliis tenuiſſime diviſis. *Garid. prov.* 203. *t.* 39.
Nigellaſtrum raris et foeniculaceis foliis. *Magn. hort.* 143. *t.* 143.
Nigella cretica, folio foeniculi. C. B. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 516. *ſ.* 12. *t.* 18. *f.* 6.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 626.
Nigellenartige Garidelle. W.
Habitat in Galloprovincia. ⊙ (v. v.)

902. MALPIGHIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 779.

Cal. 5-phyllus baſi extus poris binis melliferis. *Petala* 5, ſubrotunda, unguiculata. *Filamenta* baſi cohaerentia. *Drupa* 1-locularis tripyrena, nucibus monoſpermis.

. MALPIGHIA *glabra.*

M. foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis umbellatis. *Hort. cliff.* 169. *Hort. upſ.* 108. *Roy. lugdb.* 459. *Mill. dict. n.* 1. *et ic. t.* 181. *f.* 2. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 406. *t.* 234. *f.* 1. *

M. fruticosa erecta, foliis nitidis ovatis acuminatis, floribus umbellatis, ramulis gracilibus. *Brown. jam.* 23
Cerasus jamaicensis, fructu tetrapyreno. *Comm. hort.* p. 145. t. 75.
Arbor baccifera, folio subrotundo, fructu cerasino sulcato rubro polypyreno: ossiculis canaliculatis. *Sloan. jam.* 172. *hist.* 2. p. 106. t. 207. f. 2. *Raj. dendr.* 74.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 645.
Glatte Malpighie. W.
Habitat in Jamaica, Brasilia, Surinamo, Curassao. ♄ (v. s. s. fl.)
Umbellae *pedunculatae*, 4-*florae*. Pedicelli *geniculo unico*. Calyx 5-*phyllus*, *incurvus*, *basi subtus glandulis foliorum*: 1, *nulla*; 2, 3. *proximis priori*, *unica*; 4, 5, *geminis glandulis*. Petala 5, *unguiculata*, *subcordata*, *ciliata*, *patentia*. Styli 3. Stigmata *simplicia cum guttula*.

*2. MALPIGHIA *biflora*.
M. foliis oblongis integerrimis utrinque acutis glabris, pedunculis bifloris. W.
M. (*biflora*) foliis ovato-lanceolatis acutissimis, pedunculis bifloris. *Lamarck encyclop.* 4. p. 303. *
M. (*punicifolia*) foliis ovatis acutis glabris, pedunculis bifloris. *Cavan. diss.* 8. p. 406. t. 234. f. 2. *
Zweyblütige Malpighie. W.
Habitat in sylvis Americae *calidioris*. ♄

3. MALPIGHIA *punicifolia*.
M. foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis unifloris. *Sp. pl.* 609. *Lamarck encycl.* 4. p. 303. *
M. foliis ovatis integerrimis glabris. *Hort. upsal.* 108.
Malpighia fruticosa erecta, ramulis gracilibus patentibus, floribus solitariis. *Brown. jam.* 230.
Malpighia mali punici facie. *Plum. gen.* 46. t. 166. f. 2.
Cerasus americana, myrti conjugatis foliis, fructu acerbo tetrapyreno. *Pluk. alm.* 94. t. 157. f. 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 646.
Granatblättrige Malpighie. W.
Habitat in America *meridionali*. ♄

*4. MALPIGHIA *faginea*.
M. foliis oblongo-ovatis integerrimis, subtus sericeo-nitentibus, pedunculis tripartito-umbellatis. *Swartz prod.* 74. *Fl. ind. occid.* 2. p. 850. *
Buchenblättrige Malpighie. W.

Digitized by Google

Habitat in insula Grenada Americes. ♄

MALPIGHIA *glandulosa.*

M. foliis ovato-ellipticis acuminatis integerrimis glabris, basi biglandulosis, racemis axillaribus. W.

M. foliis lanceolatis acuminatis basi biglandulosis: floribus racemosis monogynis. *Cavan. diss.* 8. *p.* 411. *t.* 239. *f.* 2. *

M. (*glandulifera*) foliis ovatis subintegerrimis, utrinque pilis decumbentibus obsessis, racemis axillaribus, pedicellis superne glandula truncata instructis. *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 469. *Collect.* 4. *p.* 207. *et Collect. suppl. tab.* 5. *f.* 3.

Drüsige Malpighie. W.

Habitat in Antillis; β. *in sylvis ad* Caracas. ♄

Varietas β. *differt modo* foliis *latioribus pubescentibus uniglandulosis.* W.

MALPIGHIA *tuberculata.*

M. foliis ovato-lanceolatis integerrimis subpubescentibus, racemis lateralibus, ramis tuberculatis. W.

M. foliis ovato-lanceolatis acuminatis integerrimis, utrinque parcissime pilosis, racemis axillaribus, ramis tuberculatis. *Iacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 54. *t.* 104. *

Warzige Malpighie. W.

Habitat ad Caracas Americes. ♄

MALPIGHIA *nitida.*

M. foliis oblongis acuminatis integerrimis glabris, racemis axillaribus, floribus monogynis. W.

M. foliis lanceolatis integerrimis glabris, spicis lateralibus. *Sp. pl.* 609. *Swartz obs.* 180. *

M. foliis lanceolatis acuminatis eglandulosis utrinque nitidis, floribus racemosis monogynis. *Cavan. diss.* 8. *p.* 411. *t.* 239. *f.* 1. *

M. foliis oblongo-ovatis utrinque nitidis, racemis axillaribus. *Iacq. amer.* 136.

M. humilis et minus divisa, foliis ovatis nitidis, baccis durioribus. *Brown. jam.* 230.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. *p.* 647.

Glänzende Malpighie. W.

Habitat in Jamaicae *apricis cretaceis.* ♄

Stylus *unicus. Iacq.*

MALPIGHIA *Armeniaca.*

M. foliis ovato-oblongis acutis integerrimis coriaceis glabris, racemis axillaribus. W.

M. foliis ovato-lanceolatis magnis, ſpicis longis axillaribus, fructu armeniaco. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 410. *t.* 238.
Apricoſenfrüchtige Malpighie.
Habitat in regno Peruviano *in* Chancae *provincia.* ♄
Fructus *facie, magnitudine et colore refert Prunum Armeniacam.* W.

*9. MALPIGHIA *dubia.* †
M. foliis oblongis acutiuſculis integerrimis glabris, racemis axillaribus terminalibusque, ramis punctatis. W.
M. foliis ovato-acutis cartilagineis glabris, floribus racemoſis minimis, ramis punctatis. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 413. *t.* 242. *
Zweifelhafte Malpighie. W.
Habitat in inſula St. Dominici. ♄
Fructus *adhuc ignotus, forte Baniſteriae ſpecies.* W.

10. MALPIGHIA *urens.*
M. foliis oblongo-ovatis: ſetis decumbentibus rigidis, pedunculis unifloris aggregatis. *Mill. dict. n.* 4. *et ic. t.* 181. *f.* 1. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 407. *t.* 235. *f.* 1. *
M. foliis oblongis hiſpidis, racemis alaribus. *Browne jam.* 229.
M. latifolia, folio ſubtus ſpinoſo. *Plum. gen.* 46. *t.* 167. *f.* 1.
Meſpilus americana, folio lato ſubtus ſpinoſo, fructu rubro. *Tournef. inſt.* 642.
Arbor baccifera, folio oblongo ſubtiliſſimis ſpinis ſubtus obſito, fructu ceraſino ſulcato polypyreno: officulis canaliculatis. *Sloan. jam.* 172. *hiſt.* 2. *p.* 106. *t.* 207. *f.* 3. *Raj. dendr.* 74.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 648.
Brennende Malpighie. W.
Habitat in America *calidiore.* (v. ſ. ſ. fl.)
Folia *ovato-oblonga, integerrima, ſubpetiolata, adſperſa, imprimis ſubtus, ſetis rigidis adpreſſis pungentibus, geminis: altera anteriore.* Stipulae *utrinque* 2. Flores *axillares utrinque* 4, *pedunculis unifloris, geniculo inſtructis.*

11. MALPIGHIA *anguſtifolia.*
M. foliis lineari-lanceolatis: ſetis utrinque decumbentibus rigidis, pedunculis umbellatis. *Sp. pl.* 610. *Mill. dict. n.* 7. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 408. *t.* 236. *f.* 1. *
M. (*linearis*) foliis lanceolato-linearibus, ſetis decumbentibus utrinque rigidis. *Iacq. amer. p.* 135.

Digitized by Google

. anguſtifolia, folio ſubtus ſpinoſo. *Plum. gen.* 46
'outtuyn *Lin. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 649.
:hmalblättrige Malpighie. W.
'abitat *in* America *meridionali.* ♄

. MALPIGHIA *caneſcens.*
l. foliis oblongis obtuſis pubeſcentibus, racemis axillaribus compoſitis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 105.
raue Malpighie. W.
'abitat *in* India *occidentali.* ♄

. MALPIGHIA *craſſifolia.*
[. foliis obovatis acutis integerrimis ſubtus tomentoſis, racemis terminalibus. W.
I. foliis ovatis integerrimis ſubtus tomentoſis, racemis terminalibus. *Sp. pl.* 610. *Aubl. guj.* 1. *p.* 457. *t.* 182.*
Swartz obſ. 181.
I. arborea, foliis ſubrotundis alternis inferne ſublanuginoſis, ſpicis craſſis compoſitis terminalibus. *Brown. jam.* 231.
M. latifolia, cortice ſanguineo. *Barr. aequin.* 72?
M. (*Moureila*) foliis ovatis ſubtus tomentoſis, floribus luteis ſpicatis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 459. *t.* 185. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 412. *t.* 241.*
'outtuyn *Lin. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 650.
)ickblättrige Malpighie. W.
'abitat *in* America *calidiore.* ♄
Arbor. Foliis *ovatis palmaribus craſſis ſubpetiolaris integerrimis, ſupra pubeſcentibus, ſubtus tomentoſis, ſaepius alternis.* Racemi *terminales longi tomentoſi.*

. MALPIGHIA *ſpicata.*
M. foliis lanceolatis integerrimis ſubtus ſubtomentoſis, racemis terminalibus. W.
M. foliis lanceolatis, deſuper ferrugineis, ſpicis terminalibus, petalis haſtatis. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 409. *t.* 237.*
Aehrentraubige Malpighie. W.
Habitat in inſula St. Dominici. ♄

5. MALPIGHIA *altiſſima.*
M. foliis oblongis acuminatis obtuſis integerrimis, ſetis decumbentibus tectis, ſubtus tomentoſis, racemis terminalibus. W.
M. foliis ovato-oblongis ſubtus tomentoſis, floribus al-

bis ſpicatis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 455. *t.* 181. * *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 413.

Höchſte Malpighie. W.

Habitat in ſylvis Gujanae. ♄

16. MALPIGHIA *verbaſcifolia.*

M. foliis obovatis acutis integerrimis utrinque tomentoſis, racemis terminalibus. W.

M. foliis lanceolato-ovatis tomentoſis integerrimis, racemis terminalibus. *Sp. pl.* 610. *Aubl. guj.* 1. *p.* 460. *t.* 184. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 411. *t.* 240.

M. humilis, verbaſci folio et facie, caule craſſiſſimo. *Barr. aequin.* 71.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 650.

Müllenblättrige Malpighie. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄

Folia *lanceolato-ovata, in petiolos deſinentia, pedalia, villoſa, ſubtus denſiſſimo tomento veſtita.* Racemi *terminales, longi, villoſi.*

*17. MALPIGHIA *lucida.*

M. foliis obovatis cuneiformibus integerrimis aveniis nitidis, racemo terminali. *Swartz prod.* 74. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 852. * *Mill. dict.*

Polirte Malpighie. W.

Habitat in India *occidentali.* ♄

*18. MALPIGHIA *coriacea.*

M. foliis ovatis acutis integerrimis utrinque glabris, racemis terminalibus ſpicatis. *Swartz prod.* 74. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 854. *

M. arborea, floribus ſpicatis, foliis ovatis acuminatis. *Brown. jam.* 236.

Tiliae affinis laurifolia, arbuti floribus albis racemoſis, odoratis, fructu pentagono. *Sloan. jam.* 136. *hiſt.* 2. *p.* 20. *t.* 163. *f.* 1.

Lederblättrige Malpighie. W.

Habitat in fruticetis montium Jamaicae *auſtralis.* ♄

19. MALPIGHIA *aquifolia.*

M. foliis lanceolatis dentato-ſpinoſis ſubtus hiſpidis. *Sp. pl.* 611. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 409. *t.* 236. *f.* 2.

M. ilicifolia. *Mill. dict. n.* 8. *deſcriptio n.* 9.

M. anguſtis et acuminatis aquifolii foliis. *Plum. gen.* 36. *ic.* 168. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 651.

Digitized by Google

Hülſenblättrige Malpighie. W.
Habitat in America *calidiore.* ♄

9. MALPIGHIA *coccifera.*

M. foliis ſubovatis dentato-ſpinoſis. *Sp. pl.* 611. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 408. *t.* 235. *f.* 2. *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 470. *Collect.* 2. *p.* 311. *

M. humilis, ilicis cocciglandiferae foliis. *Plum. gen.* 46. *ic.* 168. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 652.
Stachelblättrige Malpighie. W.
Habitat in Ameria *calidiore.* ♄ (v. ſ. ſ. ſ.)
Planta *junior profert folia elliptica abſque dentibus pinoſis, qualem depinxit Lamarck illuſt. gen. t.* 381. f. 2. W.

903. BANISTERIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 780.

Cal. 5-partitus, baſi extus poris binis melliferis. *Petala* ſubrotunda, unguiculata. *Filamenta* baſi cohaerentia. *Samarae* 3, 1-ſpermae apice ſimpliciter alatae.

BANISTERIA *anguloſa.*

B. foliis cordatis panduriformibus anguloſis, petiolis biglanduloſis, umbella terminali. W.
B. foliis ſinuato-anguloſis. *Sp. pl.* 611. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 426. *t.* 252. *
Acer ſcandens, folio anguloſo. *Plum. ſpec.* 18.
Clematis anguloſo folio, aceris fructu. *Plum. amer.* 77. *t.* 92. *Raj. ſuppl.* 328.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 591.
Eckige Baniſterie. W.
Habitat in America *calidiore.* ♄

BANISTERIA *palmata.* †

B. foliis cordatis quinquelobo-palmatis, ſubtus tomentoſis, petiolis biglanduloſis. W.
B. caula volubili, foliis palmatis ſubtus tomentoſis, petiolis biglanduloſis. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 430. *t.* 257. *f.* 2. *
Handförmige Baniſterie. W.
Habitat in inſula St. Domingo. ♄

BANISTERIA *ſagittata.* †

B. foliis haſtato-ſagittatis, lobis truncatis, ſubtus tomentoſis, petiolis biglanduloſis. W.

B. caule volubili, foliis ſagittatis magnis ſubtus tomentoſis, petiolis biglanduloſis. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 430. *t.* 257. *f.* 3. *

Pfeilblättrige Baniſterie. W.

Habitat in inſula St. Domingo. ♄

*4. BANISTERIA *auriculata.*

B. foliis cordato-ſagittatis glabris, petiolis biglanduloſis, umbella terminali. W.

B. caule volubili, foliis ſubſagittatis glabris, lobis rotundatis, floribus umbellatis. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 428. *t.* 255. *

Ampferblättrige Baniſterie. W.

Habitat in Braſilia *prope* Rio Janeiro. ♄

*5. BANISTERIA *ciliata.*

B. foliis orbiculato-cordatis ciliato-denticulatis glabris, petiolis biglanduloſis, umbella terminali. W.

B. foliis cordato-ſubrotundis auriculatis glabris, margine ciliatis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 364. * *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 427. *t.* 254. *

Gefranzte Baniſterie. W.

Habitat in Braſilia. ♄

*6. BANISTERIA *emarginata.*

B. foliis ellipticis ſubcordatis obtuſis emarginatis mucronatis ſubtus tomentoſis, petiolis biglanduloſis, racemis terminalibus axillaribusque. W.

B. foliis ovatis ſubcordatis apice emarginato-cuſpidatis, deſuper tomentoſis, floribus racemoſo-corymboſis. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 425. *t.* 249. *

Ausgerandete Baniſterie. W.

Habitat in America. W.

Caulis *dichotomus.* Racemi *corymboſi in apice ramorum et in dichotomia caulis.* W.

*7. BANISTERIA *Quapara.*

B. foliis ovatis acutis, ſubtus tomentoſis, umbella pedunculata axillari. W.

B. foliis ovatis, ſubtus tomentoſis, floribus corymboſis, feminibus erectis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 464. *t.* 186. * *Cavan. diſſ. p.* 425. *t.* 250. *

Winkeldoldige Baniſterie. W.

Habitat ad pratorum margines Gujanae. ♄

*8. BANISTERIA *ſinemarienſis.*

M. foliis ovatis acuminatis glabris ſatis adpreſſis tectis, umbellis racemoſis axillaribus. W.

Digitized by Google

B. foliis ovatis acuminatis, floribus luteis corymbosis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 462. *t.* 185. * *Cavan. diss.* 9. *p.* 425. *t.* 251. *

Sinemarienſiſche Baniſterie. W.

Habitat in Gujana *ad pratorum margines.* ♄

Racemi *axillares ex umbellis pedunculatis compoſiti.* W.

. BANISTERIA *purpurea.*

3. foliis ſubrotundo-ovatis obtuſis glabris, racemis axillaribus terminalibusque. W.

3. foliis ovatis, ſpicis lateralibus, ſeminibus erectis. *Sp. pl.* 611. *Cavan. diss.* 9. *p.* 423. *t.* 246 *f.* 1.*

3. foliis pinnatis: foliolis ovatis, ſpicis lateralibus, ſeminibus erectis. *Mill. dict. n.* 7.

Acer ſcandens, pſeudoacaciae folio, flore purpuraſcente. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 15.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 592.

Purpurfarbene Baniſterie. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄ (v. ſ.)

o. BANISTERIA *microphylla.* †

3. foliis ellipticis utrinque rotundatis glabris, racemis terminalibus ſubpaniculatis. W.

3. foliis oblongis obtuſis rigidis, racemis terminalibus. *Iacq. obſ.* 3. *p.* 7. *t.* 56.*

Kleinblättrige Baniſterie. W.

Habitat in Carolina? ♄

1. BANISTERIA *chryſophylla.*

3. foliis elliptico-ovatis acutis ſubtus tomentoſis, corymbis axillaribus. W.

3. foliis ovato-oblongis acutinſculis, verſus apicem obſolete ſinuatis, ſubtus tomentoſo-nitidis aureis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 364.*

. ramis tuberculatis, foliis ovato-acutis, deſuper tomentoſo-aureis, alis longiſſimis. *Cavan. diss.* 9. *p.* 422. *t.* 245.*

. foliis oblongis acutis, ſuperne repandulis, ſupra glaberrimis, ſubtus tomentoſo-nitidiſſimis; floribus paniculatis axillaribus. *Iacq. hort. Schoenb.* 2. *p.* 55. *t.* 105.*

Goldblättrige Baniſterie. W.

Habitat in Braſilia *etiam ad* Caracas. ♄

Digitized by Google

12. BANISTERIA *laurifolia.*
B. foliis ovato-oblongis rigidis, racemis terminalibus *Sp. pl.* 611. *Mill. dict. Swartz obſ.* 182. *
Acer ſcandens, foliis laurinis. *Sloan. jam.* 137. *hiſt.* 2 *p.* 26. *Raj. dendr.* 94.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 592.
Lorbeerblättrige Baniſterie. W.
Habitat in Jamaicae *et* Hiſpaniolae *fruticetis montium.* ♄

*13. BANISTERIA *coerulea.*
B. foliis elliptico-ovatis acutis glabris, racemis terminalibus paniculatis. W.
B. foliis ovatis acutis, racemis axillaribus brachiatis, capſulis trinis monopteris divaricatis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 363. *
B. ramis tuberculatis, foliis ovato-acutis coriaceis, racemis florum axillaribus. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 421. *t.* 243. *
Acer ſcandens foliis citri, flore coeruleo ſpicato. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 14.
Blaue Baniſterie. W.
Habitat in inſulis Jamaica *et* St. Dominici. ♄

*14. BANISTERIA *nitida.*
B. foliis lanceolatis ſubtus argenteis, racemis terminalibus paniculatis. W.
B. foliis ovato-oblongis integerrimis ſubtus nitidis, panicula terminali folioſa. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 364. *
Cavan. diſſ. 9. *p.* 422. *t.* 244. *
Silberglänzende Baniſterie. W.
Habitat in Braſilia. ♄

*15. BANISTERIA *muricata.*
B. foliis ovatis ſubtus tomentoſis, racemis paniculatis terminalibus, ſamaris quinque aculeatis. W.
B. foliis ovato-acutis ſubtus tomentoſis, florum racemis axillaribus, ſcrotulis muricatis. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 423. *t.* 246. *f.* 2. *
Stachelfrüchtige Baniſterie. W.
Habitat in Peru. ♄
Samara *quaelibet baſi quinque aculeis brevibus eſt armata.* W.

*16. BANISTERIA *leona.*
B. foliis ovato-oblongis acuminatis coriaceis reticulato-venoſis glabris, ramis paniculatis terminalibus. W.
B. ramis tuberculatis, foliis ovatis apice acuminatis co-

Digitized by Google

riaceis, floribus paniculatis. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 424. *t.* 247. *

Netzblättrige Baniſterie. W.

Habitat in Sierra Leone. ♄

7. BANISTERIA *ſericea.* †

B. foliis ellipticis obtuſis cuſpidatis ſubtus tomentoſis, petiolis biglanduloſis, racemis paniculatis terminalibus. W.

B. ramis ancipitibus, foliis ovatis ſubtus tomentoſis, petiolis biglanduloſis, floribus racemoſis. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 429. *t.* 258. *

Seidenartige Baniſterie. W.

Habitat in Braſilia. ♄

8. BANISTERIA *ferruginea.*

B. foliis ovatis acuminatis ſubtus ferrugineis, racemis paniculatis, ramulis ſquamoſis. W.

B. foliis ovato-acuminatis ſubtus ferrugineis, floribus paniculatis, horum ramulis ſtipulatis, ſtipulis imbricatis. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 424. *t.* 248. *

Roſtfarbene Baniſterie. W.

Habitat in Braſilia *ad* Rio Janeiro. ♄

9. BANISTERIA *longifolia.*

B. foliis oblongis acuminatis rigidis nitidis, panicula terminali, ramis patentiſſimis. *Swartz prod.* 75. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 856. *

Langblättrige Baniſterie. W.

Habitat in Caribaeis *in* St. Luciae. ♄

10. BANISTERIA *dichotoma.*

B. foliis ovatis, racemis dichotomis. *Sp. pl.* 612.

B. foliis ovatis, ramis dichotomis, ſeminibus extrorſum tenuioribus, introrſum lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169. *

B. (*convolvulifolia*) foliis ovatis acumine productis glabris, floribus umbellatis. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 428. *t.* 256? *

Acer ſcandens, convolvuli folio, flore ex aureo cinereo. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 13.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 593.

Gabelförmige Baniſterie. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄

11. BANISTERIA *ovata.*

B. foliis ovato-lanceolatis ſubtus ſubvilloſis, petiolis biglanduloſis, ramis divaricatis, umbellis terminalibus. W.

B. caule volubili, foliis ovatis acutis integerrimis, floribus umbellatis, involucris ſtipulaceis. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 429. *t.* 257. *f.* 1. *

Eyförmige Baniſterie. W.

Habitat in inſula St. Dominici. ♄

22. BANISTERIA *fulgens.*

B. foliis ſubovatis ſubtus tomentoſis, racemis brachiatis, pedunculis umbellatis. *Sp. pl.* 612.

B. foliis ovatis, ramis ramoſis, ſeminibus extrorſum tenuioribus, introrſum lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169. *

B. foliis orbiculatis, petiolis biglandulis, ſeminibus unialatis rugoſis, racemis ſubumbellatis alaribus. *Brown. jam.* 231.

Triopteris americana ſcandens, fructu fulgente majore aureo. *Pluk. mant.* 185.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 594.

Ausgebreitete Baniſterie. W.

Habitat in America. ♄

*23. BANISTERIA *heterophylla.* W.

B. foliis ſubtus tomentoſis orbiculato-cordatis, ramis divaricatis ſubrotundis, petiolis biglandulosis, umbella terminali ſeſſili. W.

B. (*fulgens*) caule volubili, foliis orbiculatis ſubtus tomentoſis ſericeis, petiolis biglandulosis. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 426. *t.* 253. *

Baniſteria fulgens. *Lamarck. encycl.* 1. *p.* 363. *

Acer ſcandens minus apocyni facie, folio ſubrotundo. *Sloan. jam.* 138. *hiſt.* 2. *p.* 27. *t.* 162. *f.* 2. *Raj. dendr.* 94.

Verſchiedenblättrige Baniſterie. W.

Habitat in Jamaica, St. Domingo, Guadalupe.

24. BANISTERIA *brachiata.*

B. foliis ſubovatis, ramis brachiatis, ſeminibus introrſum anguſtioribus. *Sp. pl.* 612.

B. foliis ſubovatis, ramis ramoſis, ſeminibus introrſum tenuioribus nullam lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169. *

B. foliis ovatis acuminatis, floribus laxe ſpicatis, ramis diffuſis ſcandentibus. *Mill. dict.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 594.

Ausgebreitete Baniſterie. W.

Habitat in America.

Digitized by Google

904. HIRAEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 781.

Cal. 5-phyllus, absque poris melliferis. *Pet.* ſubrotunda, unguiculata. *Filamenta* baſi cohaerentia. *Samarae* 3, 1-ſpermae bialatae ſ. ala circumdatae.

. HIRAEA *reclinata.*

H. foliis ſimplicibus obovatis obtuſis ſuperne pubeſcentibus, inferne glabris. W.

Hiraea. *Iacq. amer.* 137. *t.* 176. *f.* 42.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 595.

Zurückgebogene Hiraea. W.

Habitat Carthagenae *in ſylvis.* ♄

. HIRAEA *odorata.* W.

H. foliis ſimplicibus ovatis acutis ſuperne glabris, inferne tomentoſis. W.

Wohlriechende Hiraea. W.

Habitat in Guinea. ♄ (v. ſ.)

Folia *oppoſita ovata acuta integerrima venoſa ſuperne atro-viridia glabra, inferne tomento flaveſcenti villoſo adpreſſo tecta.* Racemi *copioſi ad ramorum apicem in omnium foliorum axillis formant paniculam foliaceam terminalem.* Pedunculi *et* Pedicelli *pubeſcentes.* Flores *non vidi, ſecundum Clariſſ. Iſert, fragrantes.* Fructus *exacte ſequentis ſpeciei.* W.

;. HIRAEA *pinnata.*

H. foliis impari-pinnatis, foliolis ovato-oblongis alternis utrinque glabris. W.

Flabellaria paniculata. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 436. *t.* 264.*

Gefiederte Hiraea. W.

Habitat in Sierra Leone. ♄

905. TRIOPTERIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 782.

Cal. 5-partitus baſi extus poris 2 melliferis. *Petala* ſubrotunda unguiculata. *Filamenta* baſi cohaerentia. *Samarae* 3, 1-ſpermae 3-ſ. 4-alatae.

. TRIOPTERIS *jamaicenſis.*

T. foliis oblongis acuminatis venoſis nitidis, racemis

compositis terminalibus laxis, fructibus trialatis. *Swartz obs.* 183. *

Triopteris jamaicensis. *Sp. pl.* 612.

Triopteris. *Hort. cliff.* 169. *

Banisteria capsulis trialatis, foliis ovato-acuminatis, racemis terminalibus. *Brown. jam.* 231.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 596.

Jamaischer Dreyflügel. W.

Habitat ad sepes Jamaicae, Hispaniolae. ♄

Caulis *volubilis*. Fructus *Banisteriae*. Capsulae 3, *distinctae, monospermae, trialatae.*

*2. TRIOPTERIS *indica*. W.

T. foliis subrotundo-ovatis subcordatis acuminatis nitidis glabris, racemis compositis terminalibus, fructibus trialatis. W.

Indischer Dreyflügel. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. s.)

Folia *opposita petiolata quadriuncialia subrotundo-ovata acuminata, basi leviter cordata integerrima utrinque glabra, superne nitida.* Petioli *pubescentes eglandulosi.* Folia *juniora pubescentia.* Panicula *e racemis composita terminalis stricta.* Pedunculi, pedicelli *et* calyces *pubescentes.* Samarae *tres trialatae.* Alae *obtusae glabrae, aequales venosae.* W.

*3. TRIOPTERIS *ovata*.

T. foliis ovatis obtusiusculis subcordatis glabris, petiolis biglandulosis, racemis compositis terminalibus, fructibus trialatis. W.

T. (*ovata*) foliis ovatis subcordatis integerrimis glabris, floribus paniculatis. *Cavan. diss.* 9. *p.* 431. *t.* 259. *

Eyförmiger Dreyflügel. W.

Habitat in insula St. Dominici. ♄

*4. TRIOPTERIS *rigida*.

T. foliis subrotundis acutis marginatis lineatis coriaceis, racemis compositis axillaribus, fructibus trialatis. *Swartz. prod.* 75. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 859. *

Steifer Dreyflügel. W.

Habitat in fruticetis montosis Hispaniolae. ♄

Proxima T. jamaicensi, sed foliis *rotundioribus rigidissimis lineatis diversissima.* Swartz l. c.

*5. TRIOPTERIS *acutifolia*.

T. foliis ovato-lanceolatis acutis glabris, panicula terminali, fructibus quadrialatis, alis aequalibus. W.

Tetrapteris (*acutifolia*) foliis ovato-lanceolatis acuminatis, floribus paniculatis terminalibus. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 433. *t.* 261. *

Spitzblättriger Dreyflügel. W.

Habitat in Cajenna. ♄

TRIOPTERIS *acuminata.* W.

T. foliis oblongis acuminatis glabris, umbellis paniculatis terminalibus, fructibus quadrialatis, alis binis inferioribus brevioribus. W.

Tetrapteris (*mucronata*) foliis ovatis mucronatis glabris, floribus umbellatis. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 434. *t.* 262. *f.* 2. *

Langzugeſpitzter Dreyflügel. W.

Habitat in Cajenna. ♄

Folia *ſunt acuminata, acumine producto, nec mucronata.* W.

TRIOPTERIS *buxifolia.*

T. foliis oblongis obtuſiuſculis glabris, umbella terminali, fructibus quadrialatis, alis ſubaequalibus. W.

Tetrapteris (*buxifolia*) foliis ovatis ſubſeſſilibus parvis, floribus umbellatis terminalibus. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 434. *t.* 262. *f.* 1. *

Buchsbaumblättriger Dreyflügel. W.

Habitat in Antillis. ♄

TRIOPTERIS *citrifolia.*

T. foliis ovato-oblongis acutis glabris, umbellis axillaribus pedunculatis, fructibus quadrialatis, alis binis inferioribus brevioribus. W.

T. foliis oblongis integris utrinque glabris, racemis axillaribus, ramis dichotomis, capſulis quadrialaribus. *Swartz prod.* 75. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 857. *

Tetrapteris (*inaequalis*) foliis ovato-acutis ſubcordatis glabris, floribus umbellatis, alis inferioribus brevioribus. *Cavan. diſſ.* 9. *p.* 433. *t.* 260. *

Acer ſcandens tricoccos folio citri, flore luteo majore. *Plum. ic.* 9. *t.* 16.

Citronenblättriger Dreyflügel. W.

Habitat in ſylvis montium Jamaicae. ♄

906. ERYTHROXYLON.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 785.

Cal. turbinatus. *Cor.* petalis basi squamula nectarifera emarginata. *Stam.* basi connexa *Drupa* 1-locularis.

1. ERYTHROXYLON *areolatum.*

E. foliis obovatis mucronatis, pedunculis lateralibus aggregatis flore duplo longioribus. W.

E. foliis obovatis mucronatis, ramulis brevibus floriferis squamosis. *Vahl. symb.* 3. *p.* 59.

E. foliis obovatis, floribus lateralibus. *Swartz obs.* 184.*

E. foliis obovatis. *Amoen. acad.* 5. *p.* 397.

E. carthagenense. *Iacq. amer.* 134. *t.* 87. *f.* 1.*

E. foliis ellipticis lineis binis longitudinalibus subtus notatis, fasciculis florum sparsis. *Brown. jam.* 278. *t.* 38 *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 653.

Weichstachliges Rothholz. W.

Habitat in maritimis arenosis circa Carthagenam. ♄ (v. s.)

*2. ERYTHROXYLON *hypericifolium.*

E. foliis obovatis emarginatis, pedunculis lateralibus subsolitariis flore triplo longioribus. W.

E. foliis obovatis emarginatis, ramis floriferis, pedunculis axillaribus solitariis. *Vahl. symb.* 3. *p.* 60.*

E. foliis obovatis obtusis emarginatis, ramulis compressis punctato-scabris, pedunculis capillaceis unifloris solitariis axillaribus. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 390.*

E. foliis numerosis ovatis, ramis punctato-scabris, pedunculis longis capillaribus, fructu triloculari. *Cavan. diss.* 8. *p.* 403. *t.* 230.*

β. foliis duplo minoribus non emarginatis. *Cavan. l. c. t.* 230. *f.* x.

Johanniskrautblättriges Rothholz. W.

Habitat in insula Mauritii et Borbon. ♄

Pedunculi *sunt solitarii vel geminati.* W.

*3. ERYTHROXYLON *buxifolium.*

E. foliis obovatis mucronatis, pedunculis axillaribus solitariis longitudine floris. W.

E. foliis obovatis integerrimis, nervo medio supra elevato, pedunculis axillaribus brevibus solitariis basi utriculatis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 390.*

Digitized by Google

. foliis lanceolato-ovatis, nervo ſupra protuberante in ſetulam terminato, floribus axillaribus ſolitariis. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 403. *t.* 231. *f.* 1. *

uchsbaumblättriges Rothholz. W.

Habitat in Madagaſcar. ♄

Folia *ſubtus glauca ut in praecedentibus, ſed diſtinctum:* ramulis *longioribus*, ſquamis *ſparſis lanceolatis longitudine petioli et notis ſupra indicatis.* W.

ERYTHROXYLON *ferrugineum.*

. foliis ellipticis retuſis ſubtus ferrugineis, pedunculis ſolitariis axillaribus longitudine floris. W.

. foliis ovatis ſaepius emarginatis, ſquamulis imbricatis, floribus ſolitariis. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 404. *t.* 131. *f.* 2. *

Braunblättriges Rothholz. W.

Habitat in Madagaſcar. ♄

Eſt varietas praecedentis ſecundum Clariſſ. Lamarck, ed foliorum forma et colore diſtinctiſſimum. W.

ERYTHROXYLON *rufum.*

E. foliis oblongis obtuſis baſi attenuatis, pedunculis lateralibus aggregatis flore triplo longioribus. W.

E. foliis oblongis obtuſiſſimis baſi acutis, axillis multifloris, ſquamis ovatis acutis. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 33. *

E. foliis ovatis coriaceis inferne rufis, ſquamulis imbricatis, axillis multifloris. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 404. *t.* 232. *

Rothbraunes Rothholz. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄

. ERYTHROXYLON *havanenſe.*

E. foliis oblongis obtuſis baſi acutis, pedunculis axillaribus ſubgeminatis longitudine floris. W.

E. foliis ellipticis, floribus axillaribus. *Swartz obſ.* 185.

E. foliis ovatis. *Iacq. amer.* 135. *t.* 87. *f.* 2. *

E. (*ovatum*) foliis ovatis, ſquamulis imbricatis, floribus ſubſolitariis, drupa gibbola. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 404. *t.* 233. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 655.

Havanſches Rothholz. W.

Habitat Havanae *in rupeſtribus maritimis.* ♄

. ERYTHROXYLON *Coca.*

E. foliis oblongis obtuſiuſculis venoſis, ſubtus trilineatis, pedunculis lateralibus ſparſis flore brevioribus. W.

E. foliis ovatis acutis ſubtrilineatis, ramulis crebre tuberculoſis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 389. *

E. foliis ovatis, lineis duabus ſubtus notatis, ramulis crebre tuberculatis. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 402. *t.* 229.
Myrto ſimilis indica fructu racemoſo. *Bauh. pin.* 469.
Coca. *Cluſ. exot.* 177. 340. *Hernand. mex.* 302.
Peruvianiſches Rothholz. W.
Habitat in Peru. ♄

Folia *venoſa, ſubtus vero, utrinque ad coſtam mediam a baſi ad apicem excurrit linea nervoſa.* W.

*8. ERYTHROXYLON *Sideroxyloides.*

E. foliis oblongis acutiuſculis baſi attenuatis, pedunculis lateralibus ſparſis longitudine floris. W.
E. foliis ovato-oblongis obtuſiuſculis, ramis ſcabris apice compreſſis, pedunculis ſubternis axillaribus. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 390. *
E. foliis obovatis, ramis tuberculatis, ſquamulis acutis, axillis paucifloris. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 401. *t.* 228. *
Arbor indica pruni ſylveſtris folio, corni maris fructu longiore. *Pluk. amalth.* 21.
Santalum nigrum. *Pluk. amalth.* 187. *t.* 442. *f.* 3. *
Eiſenholzartiges Rothholz. W.
Habitat in inſula Borbon. ♄

*9. ERYTHROXYLON *ſquamatum.*

E. foliis oblongis acuminatis baſi attenuatis, ramulis floriferis nudis, pedunculis confertis flore triplo longioribus. W.
E. foliis elliptico-lanceolatis acuminatis obtuſis, ramulis ſquamoſis floriferis. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 60. *t.* 63. *
E. foliis ovatis acuminatis, ramulis ſquamoſis, drupis acutis. *Swartz. prod.* 75. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 861. *
Schuppiges Rothholz. W.
Habitat in Cajenna *inque* Caribaeis. ♄ (v. ſ.)

*10. ERYTHROXYLON *macrophyllum.*

E. foliis oblongis acutis baſi attenuatis, pedunculis axillaribus aggregatis longitudine floris. W.
E. foliis ellipticis acuminatis, axillis multifloris, ſquamis lanceolato-ſubulatis ſemiamplexicaulibus ſtriatis. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 33. *
E. foliis ellipticis acutis, floribus axillaribus lateralibusque aggregatis. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 60. *
E. foliis lanceolatis longiſſimis, ſquamulis amplexicaulibus ſtriatis, axillis multifloris, fructu triloculari. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 401. *t.* 227. *

Digitized by Google

Groſsblättriges Rothholz. W.
Habitat in Cajenna. ♄

1. ERYTHROXYLON *laurifolium.*

E. foliis lanceolatis acutiuſculis, ramulis floriferis nudis terminalibus, pedunculis aggregatis confertis flore triplo longioribus. W.

E. foliis ovato-lanceolatis, ramulis ſquamis amplexicaulibus acutis concavis ſparſis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 390. *

E. foliis lato-lanceolatis, ſquamis acutis concavis, floribus glomeratis terminalibus. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 400. *t.* 226. *

Lorbeerblättriges Rothholz. W.
Habitat in inſula Mauritii. ♄

2. ERYTHROXYLON *longifolium.*

E. foliis lanceolatis obtuſis, pedunculis axillaribus ſubaggregatis flore duplo longioribus. W.

E. foliis oblongis glabris integerrimis, pedunculis ſubſolitariis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 390. *

E. foliis oblongis craſſis nitidis, ſquamulis acutis deciduis, floribus axillaribus. *Cavan. diſſ.* 8. *p.* 399. *t.* 225. *

Langblättriges Rothholz. W.
Habitat in Madagaſcar. ♄

PENTAGYNIA.

907. AVERRHOA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 784.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5, ſuperne patentia. *Stam.* annulo nectarifero inſerta, alterna breviora. *Pomum* 5-gonum, 5-loculare.

1. AVERRHOA *Bilimbi.*

A. foliolis ovato-lanceolatis, fructibus oblongis obtuſangulis. W.

A. caudice nudo fructificante, pomis oblongis obtuſangulis. *Fl. zeyl.* 177. *

A. foliis pinnatis cum impari, foliolis ovato-lanceolatis ſubaequalibus. *Cavan. diſſ.* 7. *p.* 373. *t.* 219. *

Blimbingum teres. *Rumph. amb.* 1. *p.* 118. *t.* 36.

Bilimbi. *Rheed. mal.* 3. *p.* 55. *t.* 45. 46. *Raj. hiſt.* 1449. *Burm. zeyl.* 147. *ind.* 106.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 656.
Bilimbi Averrhoa. W.
Habitat in India. ♄ (v. ſ. ſ. ſ.)

2. AVERRHOA *Carambola.*

A. foliolis ovatis inaequalibus acuminatis, fructibus oblongis acutangulis. W.
A. axillis foliorum fructificantibus, pomis oblongis acutangulis. *Fl. zeyl.* 178. * *Bruce. Act. Angl.* 1785. *p.* 356.
A. foliis impari-pinnatis, foliolis ovato-acutis, terminali majore, fructuum angulis acutis. *Cavan. diſſ.* 7. *p.* 374. *t.* 220. *
Mala goenſia fructu octangulari pomi vulgaris magnitudine. *Bauh. pin.* 433.
Prunum ſtellatum. *Rumph. amb.* 1. *p.* 115. *t.* 35.
Tamara Tonga ſ. carambolas. *Rheed. mal.* 3. *p.* 51. *t.* 43. 44. *Raj. hiſt.* 1449. *Burm. zeyl.* 148. *ind.* 106.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 1. *p.* 658.
Carambola Averrhoa. W.
Habitat in India. (v. ſ.)

*908. IONCQUETIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 785.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Capſ.* pentacocca unilocularis 5-valvis 5-ſperma. *Sem.* arillata.

1. IONCQUETIA *paniculata.* W.
Tapirira gujanenſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 470. *t.* 188. *
Riſpenblütige Joncquetie. W.
Habitat in Gujanae *ſylvis* Sinemarienſibus. ♄
Arbor *quinquagintapedalis.* Folia *alterna impari-pinnata, foliolis oblongis acuminatis integerrimis venoſis glabris.* Flores *parvi albi terminales paniculati.* W.

909. SPONDIAS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 786.

Cal. 5-dentatus. *Cor.* 5-petala. *Drupa* nucleo 5-loculari.

1. SPONDIAS *Mombin.*
S. foliis petiolo communi compreſſo. *Syſt. veg.* 357. *Loef. it.* 209.

Digitized by Google

S. purpurea. *Spec. 2. p.* 613. *Mill. dict. n.* 1.
S. (*Myrobalanus*) racemis ſparſis, foliis multo brevioribus. *Iacq. amer.* 139. *t.* 88.
Spondias diffuſa, foliis plurimis minoribus pinnatis, penna compreſſa ſulcata, floribus praecocibus. *Brown. jam.* 228.
Myrobalanus minor, folio fraxini alato, fructu purpureo offículo magno fibroſo. *Sloan. jam.* 182. *hiſt. 2. p.* 126. *t.* 219. *f.* 3. 4. 5. *Raj. dendr.* 43.
Prunus americana, offículo magno ex filamentis lignoſis reticulatim inflato. *Pluk. alm.* 307. *t.* 218. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 664.
Flachſtielige Mombinpflaume. W.
Habitat in India *occidentali.* ♄

. SPONDIAS *Myrobalanus.*
S. petiolis teretibus: foliolis nitidis acuminatis. *Syſt. veg.* 357.
S. (*Mombin*) racemis terminalibus longitudine folia aequantibus. *Iacq. amer.* 138.
S. lutea. *Spec. pl. p.* 613. *Mill. dict. n.* 2.
Spondias. *Hort. cliff.* 484.
Hobo. *Loeſl. it.* 209.
S. foliolis plurimis pinnatis ovatis, racemis terminalibus, cortice interno rubente. *Brown. jam.* 229.
Monbin arbor, folio fraxini, flore luteo racemoſo. *Plum. gen.* 44.
Myrobalanus folio fraxini alato, fructu luteo, offículo magno fibroſo. *Sloan. jam.* 181. *hiſt. 2. p.* 125. *t.* 219. *f.* 1. 2. *Raj. dendr.* 43.
Prunus americana. *Mer. ſurin.* 13. *t.* 13. *bona.*
Prunus braſilienſis, fructu racemoſo ligno intus pro offículo. *Raj. hiſt.* 1154.
Acaja et Ibametara. *Marcgr. braſ.* 29.
Arbor nuci juglandi ſimilis 5. f. Hobos. *Bauh. pin.* 417.
Spondias foliis pauciotibus pinnatis ovatis nitidis. *Brown. jam.* 229.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 656.
Rundſtielige Mombinpflaume. W.
Habitat in America *meridionali.* ♄ (v. v. f. fl.)

. SPONDIAS *Mangifera.* W. †
S. foliolis oblongis integerrimis panicula racemoſa. W.
Mangifera (*pinnata*) foliis pinnatis, floribus decandris. *Lin. ſuppl.* 156. *Retz. obſ.* 5. *p.* 4.

Mongoartige Mombinpflaume. W.
Habitat in India. *Koenig.* ♄

Folia *pedalia cum impari pinnata, foliolis oblongis integerrimis.* Panicula *racemosa magna.*

Planta *adhuc obscura, an eadem ac Spondias amara Lamarck encycl. 4. p. 245. quam depinxit Rheed. mal. 1. tab. 50?* W.

*4. SPONDIAS *dulcis.*

S. petiolis teretibus sexjugis, foliolis serratis costatis. *Forst. prod. n. 198. pl. escul. p. 33.* *

S. (*cytherea*) foliis remote serratis, fructibus loculis ab axi remotis. *Lamarck encycl. 4. p. 245.* * *illust. gen. t. 384. Sonnerat itin. 2. p. 222. t. 123.* *

Süsse Mombinpflaume. W.

Habitat in Societatis *insulis, nunc etiam in insula* Mauritii. ♄

*910. ROBERGIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 787.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5. *Drupa* nuce monosperma, putamine bivalvi.

*1. ROBERGIA *frutescens.*

Rourea frutescens. *Aubl. guj. 1. p. 467. t. 187.* *

Strauchartige Robergie. W.

Habitat in sylvis Gujanae. ♄

Frutex *quinquepedalis.* Folia *alterna impari-pinnata quadrijuga, foliolis petiolatis oblongis acuminatis integerrimis venosis superne glabris, inferne tomentosis.* Foliola *inferiora minora.* Flores *albi.* Panicula *corymbosa axillaris et terminalis folio multo brevior.* W.

911. CNESTIS.

Iuss. gen. ed. Usteri p. 411.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5. *Caps.* 5, bivalves monospermae.

*1. CNESTIS *glabra.*

C. foliis pinnatis, foliolis ovatis petiolatis utrinque glabris, racemulis fasciculatis brevibus et tenuibus. *Lamarck encycl. 3. p. 22.* * *illust. gen. t. 387. f. 1.*

Digitized by Google

latte Spaltfrucht. W.
abitat in insula Mauritii *et* Borbonia. ♄

CNESTIS *polyphylla.*
foliis pinnatis, foliolis ovato-oblongis subvillosis brevissime petiolatis, racemulis tomentosis, capsulis obtusissimis. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 22. * *illust. gen. t.* 387. *f.* 2.
elblättrige Spaltfrucht. W.
abitat in Madagascar. ♄

CNESTIS *corniculata.*
foliis pinnatis, foliolis oblongo-acuminatis, nervo medio villoso, capsulis oblongis acutis corniculatis tomentosis prurientibus. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 22. *
:hörnte Spaltfrucht. W.
abitat in Sierra Leone. ♄

CNESTIS *trifolia.*
foliis ternatis, foliolis ovatis acuminatis superne laevibus, panicula terminali. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 23. *
eyblättrige Spaltfrucht. W.
abitat in Sierra Leone. ♄
Affinis videtur Connaro pentagyno, tamen diversa. inas adhuc hujus generis species possidere credo, quas fructus defectum non indicavi. Altera in Guinea escens fert folia pinnata, foliolis subtus flavo-tomenlis; altera ex India orientali foliis pinnatis glabris, ofert flores paniculatos. Ceterum hoc genus Fagaris Zanthoxylis est proximum. W.

912. COTYLEDON.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 788.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 1-petala. *Squamae* nectariferae 5, ad basin germinis. *Capsul.* 5.

COTYLEDON *orbiculata.*
foliis ovato-spathulatis obtusis cum acumine laevibus, floribus paniculatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 106.
foliis orbiculatis carnosis planis integerrimis, caule fruticoso. *Kniph. cent.* 6. *n.* 31.
oliis ovato-spathulatis, caudice erecto. *Ait. l. c.*
foliis subrotundis planis integerrimis. *Hort. cliff.* 276. *Roy. lugdb.* 454. *Sp. pl.* 2. *p.* 614.
dum africanum frutescens incanum, orbiculatis foliis.

Herm. lugdb. 549. *t.* 551. *Morif. hift.* 3. *p.* 474. *f.* 2. *t.* 7. *f.* 39.

β. foliis oblongo-ſpathulatis, caudice erecto. *Ait. l. c.*

γ. foliis orbiculato-ſpathulatis, caule erecto. *Ait. l. c.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 597.

Kreisblättriges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

2. COTYLEDON *paniculata.*

C. foliis oblongo-ovatis ſeſſilibus, floribus divaricato-paniculatis, caule fruticoſo ramoſo. *Thunb. prod.* 83.

C. fruticoſa, foliis oblongo-ovatis ſeſſilibus, panicula divaricata ramoſa. *Lin. ſuppl.* 242.

C. (*orbiculata* γ.) foliis ovato-ſpathulatis, caule ramoſiſſimo divaricato. *Ait. Kew.* 2. *p.* 106?

Rispenblütiges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

*3. COTYLEDON *faſcicularis.*

C. foliis cuneiformibus faſciculatis terminalibus, caudice incraſſato, ramis carnoſis ſubconicis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 106.

C. fruteſcens, folio oblongo viridi, floribus ramoſis pendulis reflexis. *Burm. afr.* 41. *t.* 18.

Büſchelblättriges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

*4. COTYLEDON *cuneata.*

C. foliis cuneatis carnoſis hirtis, floribus paniculatis hirſutis. *Thunb. prod.* 83.

Keilblättriges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

5. COTYLEDON *ſpuria.*

C. foliis ſpathulatis obtuſis cum acumine nudis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 106.

C. foliis ſpathulato-lanceolatis carnoſis integerrimis, caule fruticoſo. *Sp. pl.* 614. *Mill. dict. n.* 9.

Sedum africanum teretifolium, flore hemerocallidis. *Morif. hift.* 3. *p.* 474. *f.* 12. *t.* 7. *f.* 40.

Cotyledon africana fruteſcens, folio longo et anguſto, flore flaveſcente. *Comm. rar.* 23. *t.* 23.

C. acaulon, foliis ad radicem ſeſſilibus oblongis anguſtis, floribus pendulis reflexis. *Burm. afr.* 43. *t.* 19. *f.* 1.

C. africana, foliis depreſſis cruciatis. *Walth. hort.* 16.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 598.

Baſtard Nabelkraut. W.

Digitized by Google

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Caulis *craſſiſſimus ramis obtuſis, apice tantum folioſis.* Folia *naturaliter oppoſita; monſtroſa variant alterna, ſpathulato-lanceolata, carnoſa, obtuſa, petiolata.* Scapus *terminalis, pedalis, ſubumbellato-divaricatus.* Flores *nutantes, flaveſcentes: Limbo revoluto, intus conſperſo atomis rubris.* Stamina *tubo paulo longiora.* Antherae *rubrae.*

. COTYLEDON *purpurea.* †

2. foliis lineari-oblongis carnoſis glabris, floribus paniculatis. *Thunb. prod.* 83.

Purpurfarbenes Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

COTYLEDON *teretifolia.*

2. foliis carnoſis ſubteretibus hirſutis, floribus paniculatis, caule hirſuto. *Thunb. prod.* 83.

Rundblättriges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

. COTYLEDON *cacalioides.*

2. foliis teretibus, floribus paniculatis, caule fruticoſo. *Thunb. prod.* 83.

2. foliis teretibus, floribus corymboſis, caule fruticoſo. *Lin. ſuppl.* 242.

Peſtwurzartiges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Flores *lutei referunt Cacaliam.*

. COTYLEDON *reticulata.*

2. foliis teretibus, floribus reticulato-paniculatis, caule fruticoſo. *Thunb. prod.* 83.

2. caule fruticoſo, foliis teretibus, floribus reticulato-corymboſis. *Lin. ſuppl.* 242.

Netzſtieliges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Refert Staticem reticulatam.

o. COTYLEDON *papillaris.*

2. foliis oppoſitis tereti-ovatis, floribus corymboſis. *Lin. ſuppl.* 242.

2. foliis carnoſis oppoſitis tereti-ovatis glabris, floribus pedunculatis. *Thunb. prod.* 83.

Narzentragendes Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

11. COTYLEDON *mamillaris.*

C. foliis alternis tereti-ovatis, floribus alternis ſubſeſſilibus. *Lin. ſuppl.* 242.

C. foliis alternis tereti-ovatis glabris, floribus alternis pedunculatis. *Thunb. prod.* 85.

Zitzenförmiges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

12. COTYLEDON *hemiſphaerica.*

C. foliis ſuborbiculatis furfure punctatis ſubtus convexis, floribus ſubſeſſilibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 107.

C. foliis ſemigloboſis. *Hort. cliff.* 176. *Roy. lugdb.* 445. *Mill. dict. n.* 4. *Fabric. helmſt.* 267.

C. capenſis, folio ſemiglobato. *Dill. elth.* 112. *t.* 95. *f.* 111.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 599.

Halbkugelförmiges Nabelkraut. W.

Habitat in Aethiopia. ♄ (v. v. ſ. fl.)

13. COTYLEDON *triflora.*

C. foliis obovato-carnoſis integris, floribus ſpicatis ternis ſeſſilibus. *Thunb. prod.* 85.

C. foliis obovatis integris, floribus ſubpedunculatis ternis. *Lin. ſuppl.* 242.

Dreyblütiges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

*14. COTYLEDON *coccinea.*

C. foliis obovatis acutis carnoſis, ſpica folioſa terminali. W.

C. foliis ſubſpathulatis acutis carnoſis, floribus ſpicatis ſeſſilibus. *Cavan. ic.* 2. *p.* 54. *t.* 170. *

Scharlachblütiges Nabelkraut. W.

Habitat - - - - ♄

Folia *inferiora obovata acuta petiolata, ſuperiora et floralia lanceolata ſeſſilia.* W.

*15. COTYLEDON *Malacophyllum.*

C. foliis lanceolatis acutis carnoſis, ſpica cylindrica terminali aphylla. W.

Cotyledon Malacophyllum. *Pall. itin.* 3. *app. n.* 88. *tab. O. f.* 1. *

Weichblättriges Nabelkraut. W.

Habitat in Davuriae *alpibus.* ⊙

Similis Craſſulae ſpinoſae quae et hujus videtur generis. W.

Digitized by Google

. COTYLEDON *ſerrata.*
. foliis ovalibus crenatis, caule ſpicato. *Sp. pl.* 614. *Mill. dict. n.* 3.
otyledon foliis radicalibus lanceolatis crenatis: caulinis ſubulatis. *Hort. cliff.* 497. *Roy. lugdb.* 454.
otyledon cretica, folio oblongo fimbriato. *Dill. elth.* 113. *t.* 95. *f.* 112.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 600.
eſägtes Nabelkraut. W.
Habitat in Creta, Sibiria.

. COTYLEDON *Umbilicus.*
. foliis peltatis crenatis, caule ſubſimplici, floribus pendulis, bracteis integris. *Hudſ. angl.* 194. *Ait. Kew.* 2. *p.* 107.
. foliis peltatis. *Vir. cliff.* 39. *Roy. lugdb.* 454.
otyledon Umbilicus β. tuberoſa. *Sp. pl.* 615.
. vera, radice tuberoſa. *Bauh. hiſt.* 6. *p.* 683.
. major. *Bauh. pin.* 285. *Raj. hiſt.* 1878.
. umbilicus veneris. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 63. *Blachw. t.* 263.
edum luteum murale ſpicatum, folio umbilicato rotundo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 470. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 4.
C. (*peltatum*) herbacea, foliis radicalibus longe petiolatis rotundis peltatis repandis concavis glabris, caulinis ſuperioribus rhombeis dentatis, caule erecto maculato ſimplici, floribus racemoſis pendulis, corolla cylindrica punctata. *Wendl. obſ.* 49.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 600.
emeines Nabelkraut. W.
Habitat in Luſitania, Hiſpania, Anglia. 4 (v. ſ.)

. COTYLEDON *lutea.*
. foliis peltatis crenatis, caule ſubſimplici, floribus erectis, bracteis dentatis. *Hudſ. angl.* 194. *Ait. Kew.* 2. *p.* 107.
otyledon Umbilicus α. repens. *Sp. pl.* 615.
. foliis cucullato-peltatis ſerrato-dentatis alternis, caule ramoſo, floribus erectis. *Gron. orient.* 141.
. flore luteo, radice repente. *Dod. mem.* 265. *t.* 73.
. radice tuberoſa longa repente. *Moriſ. prael.* 257. *Raj. hiſt.* 1878.
. luteum umbilicatum ſpicatum radice repente majus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 471.
elbes Nabelkraut. W.

Habitat in Europa *auſtrali*, Oriente. 4

*19. COTYLEDON *lanceolata.*

C. foliis lanceolatis apice ſerratis, panicula villoſa, floribus quadrifidis. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 51.

C. (*lanceolata*) foliis lanceolatis ſeſſilibus ſubcarinatis apice ſerratis carnoſis. *Forſk. deſcr.* 89. *

Lanzettenblättriges Nabelkraut. W.

Habitat in Arabia.

Habitu, inflorescentia corollisque ovatis flavis ſimilis C. laciniatae; diverſa: foliis *lanceolatis*, caule, pedunculis, calycibus, corollis*que villoſis*. Vahl. l. c.

20. COTYLEDON *laciniata.*

C. foliis laciniatis, floribus quadrifidis. *Hort. cliff.* 175. *Roy. lugdb.* 455. *Mill. dict. n.* 10. *Kniph. cent.* 2. *n.* 19.

C. afra, folio craſſo lato laciniato, floſculo aureo. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 288. *t.* 288.

Telephium africanum, anguſtiori folio, flore aurantiaco. *Pluk. alm.* 362. *t.* 228. *f.* 3.

Telephium indicum. *Bont. jav.* 132.

Planta anatis. *Rumph. amb.* 5. *p.* 275. *t.* 95.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 602.

Schlitzblättriges Nabelkraut.

Habitat in Aegypto, India. ♄ (v. v.)

Stamina *octo.*

*21. COTYLEDON *alternans.*

C. foliis orbiculato-ſpathulatis integerrimis, floribus paniculatis glabris quadrifidis. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 51.

Cotyledon orbiculata. *Forſk. cat. arab. p.* 112.

Wechſelblütiges Nabelkraut. W.

Habitat in Arabia.

Tota glabra. Pedunculi *partiales alterni, nec oppoſiti.* Corolla *ovata C. laciniatae membranacea, ſuperne anguſtata, laciniis lanceolatis flavo-rubentibus.* Vahl. l. c.

*22. COTYLEDON *nudicaulis.*

C. foliis ſpathulato-ovatis, cymae floribus quadrifidis. *Murr. ſyſt. veg.* 14. *p.* 429. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 51.

Cotyledon integra. *Medic. comm. palat.* 3. *p.* 200. *t.* 9.

C. (*aegyptiaca*) foliis ſubrotundis concavis obſolete crenatis, floribus paniculato-cymoſis erectis quadrifidis. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 142. *

C. (*deficiens*) foliis rotundis ſubcrenatis, floribus tetradynamiis. *Forſk. deſcr.* 89. *

Digitized by Google

acktſtieliges Nabelkraut. W.
labitat in Aegypto. ♄
Caulis *in ſummitate ſubmudus.* Folia *praeter dictam guram obſolete ſerrata baſi linearia.* Infloreſcentia *rmoſa, pedunculis dichotomis.* Calyx *et* corolla *extus ubeſcens, limbo ſupra coccineo, ſubtus pallidiori.* tamina *octo.* Murr. l. c.

. COTYLEDON *hiſpanica.*

. foliis oblongis ſubteretibus, floribus faſciculatis. *Loeſl. it. t.* 1.
. maritima, ſedi folio, flore carneo, fibroſa radice. *Tournef. inſt.* 90.
. hiſpanica, ſedi teretifolii folio, flore umbellato rubro, fibroſa radice. *Minuart. ſched.* 3.
. paluſtris, ſedi folio, floribus rubris longioribus. *Shaw. afr.* 177.
Cotyledon paluſtris, ſedi folio, floribus luteis brevioribus. *Shaw. afr.* 178. *f.* 178.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 603.
ſpaniſches Nabelkraut. W.
Habitat in Africa, Oriente, Hiſpania. ♂
Radix *fibroſa.* Caulis *ſimplex, teres, erectiuſculus, ligitalis.* Folia *oblonga, teretiuſcula, obtuſiuſcula, eſſilia, ſubpiloſa, ſupra planiuſcula rufo-punctata.* Flores *faſciculati corymbo terminali.* Corollae *infundibuliformes: extus rufeſcentes, ſubpiloſae. Limbo quinquepartito, plano, acuto, ſupra incarnato, ſtriis tribus purpureſcentibus et apice purpureo.* Filamenta *craſſiuſcula, prominula. Antherae minimae.* Calyx *brevis.* Facies *herbae eſt Sedi albi.*

. COTYLEDON *viſcoſa.*

. foliis teretibus, racemis terminalibus villoſo-viſcoſis, caule ramoſo. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 51. *
Cotyledon Mucizonia. *Orteg. monogr. Madrit.* 1772. *c. figura. Iacq. Collect. ſuppl.* 112. *t.* 13. *f.* 2. *
. (*hiſpida*) foliis carnoſis glaucis ovato-oblongis teretiuſculis, floribus campanulatis ſubcorymboſis terminalibus. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 141. *
klebriges Nabelkraut. W.
Habitat in montoſis Hiſpaniae *verſus* Toledum. ⊙

913. SEDUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 789.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Squamae* nectariferae 5, ad baſin germinis. *Capſ.* 5.

* *Planifolia.*

1. SEDUM *verticillatum.*

S. foliis quaternis. *Amoen. acad.* 2. *p.* 252. *t.* 4. *f.* 14.

S. aparines facie, tauromontanum. *Raj. extr.* 253. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 473.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 629.

Wirtelblättriges Sedum. W.

Habitat in Europa *maxime auſtrali et* Sibiria. 4

Caulis *pedalis erectus teres.* Folia *lanceolata vix digitum longa aequaliter ſerrata laevia acutiuſcula minus carnoſa.* Racemi *axillares parvi ſolitarii.* Flores *in ſuo genere parvi*, calyce *quinquedentato*, petalis *quinque*, ſtaminibus *decem*, piſtillis *quinque.* Amoen.

2. SEDUM *Telephium.*

S. foliis planiuſculis ſerratis, corymbo folioſo, caule erecto. *Mat. med.* 111. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 171. *Mill. dict. n.* 14. *Pollich. pal. n.* 428. *Flor. dan. t.* 686. *Ludw. ect. t.* 200. *Blackw. t.* 191. *Kniph. cent.* 4. *n.* 76. *Knorr. del.* 1. *t. F.* 5. *Hoffm. germ.* 155. *Roth. germ. I.* 194. *II.* 497.

S. foliis confertis ſerratis, umbellis denſis terminalibus. *Hall. helv. n.* 954.

S. foliis planis, ovatis, ſerratis; cymis lateralibus, corymboſis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 491. *n.* 2. *ed.* 2. *n.* 553.

S. foliis planiuſculis patentibus ſerratis, corymbo terminali. *Hort. cliff.* 176. *Fl. ſuec.* 386, 400. *Roy. lugdb.* 456.

Telephium vulgare. *Bauh. pin.* 287.

Telephium album. *Fuchſ. hiſt.* 800.

β. Sedum Telephium, *purpureum.*

Telephium purpureum majus. *Bauh. pin.* 287. *Kniph. cent.* 4. *n.* 77. *Pollich. l. c.*

γ. Telephium purpureum minus. *Bauh. pin.* 287. *prodr.* 133.

δ. Telephium latifolium peregrinum. *Bauh. pin.* 287.

ε. Sedum Telephium, *maximum.*

S. foliis ovatis, dentatis, conjugatis, umbellis alaribus. *Hall. helv. n.* 955. *diſtincta ſpecies.* R.

Digitized by Google

Telephium hiſpanicum 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 66.
Anacampſeros maxima. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 682. *Blackw. t.* 191.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 629.
Knolliges Sedum. W.
Habitat in Europae *ſiccisſimis.* 24 (v. v.)

. SEDUM *Anacampſeros.*

3. foliis cuneiformibus baſi attenuatis ſubſeſſilibus, caulibus decumbentibus, floribus corymboſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 108.
3. foliis cuneiformibus integerrimis, caulibus decumbentibus, floribus corymboſis. *Sp. pl.* 616. *Mill. dict. n.* 16. *Hoffm. germ.* 156.
3. caule procumbente, foliis ovatis integerrimis. *Hall. helv. n.* 956.
3. foliis ſpathulatis indiviſis, umbella terminali. *Sauv. monſp.* 77.
Telephium repens, folio deciduo. *Bauh. pin.* 287.
Telephium VI. Cepaea plancii. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 67.
Telephium minus ſempervirens. *Lob.* 340.
Anacampſeros minor, rotundiore folio, ſempervirens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 682.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 631.
Rundblättriges Sedum. W.
Habitat in Gallo-provinciae *rupibus*, *alpibus* Aquilejenſibus. 24 (v. v.)
Folia *hyeme decidua.*

. SEDUM *divaricatum.*

5. foliis cuneiformi-rhombeis emarginatis petiolatis, caulibus ramoſis, paniculis terminalibus divaricatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 108.
Ausgebreitetes Sedum. W.
Habitat in Madera. ♄

. SEDUM *Aizoon.*

3. foliis lanceolatis ſerratis planis, caule erecto, cyma ſeſſili terminali. *Mill. dict. n.* 13. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 173.
3. foliis planis ſerratis, coryzabo folioſo. *Hort. upſ.* 116.*
Anacampſeros flore flavo. *Amm. ruth.* 96. *t.* 11.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 631.
Gelbes Sedum. W.
Habitat in Sibiria. 24 (v. v.)

. SEDUM *hybridum.*

3. foliis cuneiformibus concavis ſubdentatis aggregatis,

ramis repentibus, cyma terminali. *Hort. upſ.* 116 *Gmel. ſib.* 4. *p.* 171. *n.* 85. *t.* 67. *f.* 1.

S. foliis cuneiformibus ſubconcavis obtuſe ſerratis, caulibus obliquis, axillis baſeos et propaginum radicantibus, cyma terminali. *Murray comm. nov. Goett. Tom.* 6. *p.* 35. *t.* 5.

S. minus repens, chamaedryos foliis, e ſingulis foliorum alis radices agens. *Amm. ruth.* 93.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 632.

Gamanderblättriges Sedum. W.

Habitat in Tataria *ad radices montium uralenſium*, Trapezunti. ♃ (v. v.)

7. SEDUM *populifolium.*

S. foliis planis cordatis dentatis petiolatis, corymbis terminalibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 109.

S. foliis petiolatis cordatis dentatis, floribus paniculatis. *Lin. ſuppl.* 242. *Pall. itin.* 3. *p.* 732. *t. O. f.* 2. *

Pappelblättriges Sedum. W.

Habitat in Sibiriae *alpibus* Saianenſibus. ♄ (v. v.)

Caulis *fruticoſus ramoſus erectus patulus laevis pedalis.* Folia *alterna petiolata remota, ad ramificationes tantum petiolata cordata dentata obtuſa carnoſa glabra.* Paniculae *breves nec foliis longiores.* Calyx *parvus.* Petala *lanceolata ſeſſilia alba immaculata patentia.* Antherae *rubrae.*

8. SEDUM *ſtellatum.*

S. foliis planiuſculis angulatis, floribus lateralibus ſeſſilibus ſolitariis. *Hort. cliff.* 176. *Roy. lugdb.* 456. *Mill. dict. n.* 11. *Hoffm. germ.* 156. *Roth. germ. I.* 194. *II.* 498. *Retz. obſ.* 5. *p.* 25. *

S. foliis ſubrotundis, caule ramoſo, floribus in alis ſeſſilibus. *Hall. helv. n.* 957.

S. echinatum vel ſtellatum, flore albo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 680.

Sempervivum tertium. *Col. phytob.* 32. *t.* 11.

Cotyledon ſtellata. *Bauh. pin.* 295.

Aizoon peregrinum. *Camer. hort. p.* 7. *ic.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 632.

Sternförmiges Sedum. W.

Habitat in Italia, Gallia, Helvetia. ☉ (v. ſ.)

* 9. SEDUM *alſinefolium.*

S. foliis planis ovatis, caule paniculato, petalis obtuſis. W.

Sedum alſinefolium. *Allion. ped. n.* 1740. *t.* 22. *f.* 2.

Digitized by Google

erectum ramoſum, foliis planis, floribus albis longe pedunculatis. *Allion. ſpec. ped. p.* 15. *t.* 3. *f.* 2.
lierenartiges Sedum. W.
labitat in locis umbroſis lapidoſis Pedemontii. ♂

. SEDUM *Cepaea.*

. foliis planis lanceolatis, caule ramoſo, floribus paniculatis, petalis acutis ariſtatis. W.
. foliis planis, caule ramoſo, floribus paniculatis. *Hort. cliff.* 176. * *Roy. lugdb.* 456. *Sauv. monſp.* 76. *Mill. dict. n.* 12. *Hoffm. germ.* 156. *Reth. germ. I.* 194. *II.* 499. *Allion. ped. n.* 1741.
. caulibus paniculatis, foliis ovatis, planiuſculis. *Hall. helv. n.* 958.
. annuum album, oblongo portulacae minoris folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 473. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 37.
epaea. *Bauh. pin.* 288. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 68. *Camer. epit.* 673. *Matth.* 933.
Sedum galioides. *Allion. ped. n.* 1742. *t.* 65. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 633.
'ortulacblättriges Sedum. W.
Habitat Monſpelii, Genevae, Halae *ad lacum ſalſum.* ⊙ (v. ſ.)
Varietas β. differt tantum foliis inferioribus ternis, t floribus rubicundis. W.

. SEDUM *libanoticum.*

. foliis radicalibus faſciculatis ſpathulato-lanceolatis, caule ſubnudo ſimpliciſſimo. *Sp. pl.* 617.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 633.
ibanons Sedum. W.
Habitat in Palaeſtina. *Haſſelquiſt.* 4
Facies ſempervivi montani. Folia *radicalia faſciculata, ſpathulato-lanceolata, acuta, glabra integerima.* Caulis *ad latus radicis, adſcendens, ſemipedalis, ſimpliciſſimus, inferne adſperſus Foliis linearibus, acutis.* Racemus *terminalis, longitudine caulis: Pedicellis ſparſis, ſaepius biſloris.* Capſulae *non divergentes, calyce cinctae.*

** *Teretifolia.*

. SEDUM *daſyphyllum.*

foliis oppoſitis ovatis obtuſis carnoſis, caule infirmo, floribus ſparſis. *Mill. dict. n.* 2. *Iacq. hort. t.* 153. *Scop. carn. n.* 555.

Digitized by Google

S. foliis conicis, obtusis, glaucis, reticulatis, caule ramoso-viscido. *Hall. helv. n.* 961.

S. foliis cordato-ovatis compressis saepius oppositis, floribus sparsis. *Sauv. monsp.* 8.

S. foliis semiglobosis subovatis sessilibus quadrifariam imbricatis. *Wachend. ultr.* 391.

S. parvum, folio circinato, flore albo. *Bauh. hist.* 3. *p.* 691.

S. minus, folio circinato. *Bauh. pin.* 283. *Morif. hist.* 3. *p.* 473. *f.* 12. *t.* 7. *f.* 35.

Aizoon dasyphyllum. *Dalech. hist.* 1133.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 634.

Bereittes Sedum. W.

Habitat in Helvetia, Lusitania, Hispania, Italia. ⊙ (v. s.)

Folia *reti venarum rubrarum adspersa. Hall.*

Stamina 12; Styli 6. *Iacq.*

13. SEDUM *reflexum.*

S. foliis subulatis sparsis basi solutis: inferioribus recurvatis. *Fl. suec.* 2. *p.* 1296. *Oed. dan.* 113? *Mill. dict. n.* 8. *Roth. germ. I.* 195. *II.* 499. *Leers herb. n.* 335. *Pollich. pal. n.* 429. *Hoffm. germ.* 156.

S. foliis semiteretibus, acutis, aristatis, caule supremo multifido umbellato. *Hall. helv. n.* 967.

S. minus V. *Clus.* 60.

S. minus luteum, folio acuto. *Bauh. pin.* 283.

β. S. minus luteum ramulis reflexis. *Bauh. pin.* 283.

γ. S. crispum. *Munting.* 561. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 635.

Zurückgebogenes Sedum. W.

Habitat in Europa *ad montium radices.* 4 (v. v.)

Folia *viridia, tenuius subulata, inferiora recurvata uti hamus.*

Petalis 6, 7, 8, 9, *cum totidem germinibus, duplosque staminum saepissime ludit.* Leers. *l. c.* R.

*14. SEDUM *virens.*

S. foliis subulatis sparsis basi solutis, floribus cymosis, petalis calyce lanceolato sesquilongioribus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 110.

Grünes Sedum. W.

Habitat in Lusitania. 4

15. SEDUM *rupestre.*

S. foliis subulatis sparsis basi solutis glaucis, floribus cy-

Digitized by Google

moſis, petalis calyce duplo longioribus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 110.

. foliis ſubulatis quinquefariam confertis baſi ſolutis, floribus cymoſis. *Hort. cliff.* 176. *It. gotl.* 178. *Fl. ſuec.* 388. *Roy. lugdb.* 466. *Gort. gelr.* 268. *Mill. dict. n.* 3. *Scop. carn. n.* 557. *Hoffm. germ.* 156. *Roth. germ. I.* 195. *II.* 501.

. rupeſtre repens, foliis compreſſis. *Dill. elth.* 343. *t.* 256. *f.* 333.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 635.

Felſen Sedum. W.

Habitat ad radices montium Europae. 2 (v. v.)

Folia glauca, craſſius ſubulata, quinquefariam imbricata.

A Sempervivo ſediformi *differt* foliis *paulatim in acuum apicem attenuatis*; petalis *luteis et magna parte caulium ſuperius, donec bene floreat, ſemper nutante.* R.

5. SEDUM *ſaxatile.*

5. foliis ſparſis ſemiteretibus obtuſis baſi ſolutis, caule ramoſo decumbente. *Wiggers primit.* 35. *Roth. germ. II.* 500. *Hoffm. germ.* 156. *Allion. ped. n.* 1746. *t.* 65. *f.* 6.

Sedum rupeſtre. *Fl. dan.* 59. *Moench. haſſ. n.* 370. *Gunn. norv. n.* 636.

5. (*Oederi*) foliis ſemiteretibus ſparſis baſi ſolutis, caule ramoſo adſcendente, floribus cymoſis. *Retz. prod. Fl. ſcand. ed.* 2. *n.* 562.

5. (*rubens*) foliis ovatis alternis ſeſſilibus remotis, caule proſtrato baſi ramoſo, floribus terminalibus ſubumbellatis, pedunculis ſimpliciſſimis. *Haenke it. ſudet. p.* 114.

5. (*alpeſtre*) foliis teretibus, floribus ſubumbellatis, floribus luteis. *Villars proſp.* 49.

5. caule ramoſo proſtrato, foliis teretibus ramoſis, floribus longe ſeſſilibus. *Hall. helv. n.* 964.

5. ſaxatile teretifolium, floſculis luteis, conceptaculis ſeminum ſtellatis et viridantibus. *Scheuch. it.* 6. *p.* 462.

5. alpinum ſileſiacum. *Schwenkf. ſileſ.* 195.

5. minimum luteum non acre. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 695.

Stein Sedum. W.

Habitat in alpibus Norvegiae, Helvetiae, *in monte* Ceniſio, *in* Sudetis, *inque* Haſſiae *rupibus.* ⊙ (v. ſ.)

*17. SEDUM *quadrifidum.*

S. foliis ſparſis teretibus obtuſis, caule ſimplici, floribus umbellatis tetrapetalis. W.

Sedum quadrifidum. *Pall. it.* 3. *app. n.* 90. *t. P. f.* 1.

Vierblättriges Sedum. W.

Habitat in rupibus Aſiae *ſumme borealis.* 4

Flores *flavi.* W.

18. SEDUM *hiſpanicum.*

S. foliis linearibus tereti-depreſſis ſparſis, cyma patula, floribus hexapetalis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 111.

S. foliis teretibus acutis: radicalibus faſciculatis, cyma pubeſcente. *Amoen. acad.* 4. *p.* 273. * *Mill. dict. n.* 4. *Reiner et Hohenwarth. it.* 1. *p.* 168. *t.* 4. *

S. hiſpanicum, folio glauco acuto, flore albido. *Dill. elth.* 342. *t.* 256. *f.* 332.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 636.

Spaniſches Sedum. W.

Habitat in Hiſpania *inque* Carinthia. 4 (v. ſ.)

*19. SEDUM *lineare.*

S. foliis tereti-linearibus oppoſitis, cyma trifida. *Thunb. jap.* 187.

Linienblättriges Sedum. W.

Habitat in Japonia *in regione* Fakoniae.

Caulis *glaber ſimplex raro ramoſus.* Foliz *oppoſita amplexicaulia tereti-linearia acuta glabra patentia pollicaria.* Flores *cymoſi lutei.* Cyma *compoſita trifida flore intermedio ſeſſili.* Thunb. l. c.

*20. SEDUM *coeruleum.*

S. foliis oblongis alternis obtuſis baſi ſolutis, cyma bifida glabra. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 51. *

S. vermiculare pumilum glabrum, floribus parvis caeruleis. *Shaw. it. p.* 46. *n.* 550. *f.* 550.

Blaues Sedum. W.

Habitat in fiſſuris rupium ad Manub Tuneti.

Diverſum a Sedo coeruleo Lin. Mant. 251, *quod poſtea in ſyſtemate omiſit, et cujus deſcriptionem tantum ex Willichii opere aſſumpſerat. Thunbergius nullam Sedi ſpeciem in capite bonae ſpei obſervavit.* W.

21. SEDUM *album.*

S. foliis oblongis obtuſis teretiuſculis ſeſſilibus patentibus, cyma ramoſa. *Hort. cliff.* 177. *Fl. ſuec.* 387.

Digitized by Google

402. *Roy. lugdb.* 457. *Mill. dict. n.* 1. *Pollich. pal. n.* 430. *Flor. dan. t.* 66. *Blackw. t.* 428. *Hoffm. germ.* 156. *Roth. germ. I.* 195. *II.* 501.

ɣ. caule glabro, foliis teretibus, umbellis ramoſis, floribus petiolatis. *Hall. helv. n.* 959.

δ. foliis teretibus, compreſſis, acutis; cyma trifida; floribus pedunculatis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 491. *ed.* 2. *n.* 556.

ε. minus teretifolium album. *Bauh. pin.* 283.

Vermicularis ſ. Illecebra major. *Lob. iſt.* 205.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 636.

Weiſses Sedum. W.

Habitat in Europae *petris.* 4 (v. v.)

2. SEDUM *acre.*

α. foliis ſubovatis adnato-ſeſſilibus gibbis erectiuſculis alternis, cyma trifida. *Hort. cliff.* 177. *Fl. ſuec.* 389. 403. *Mat. med.* 118. *Roy. lugdb.* 456. *Mill. dict. n.* 5. *Pollich. pal. n.* 431. *Hoffm. germ.* 157. *Knorr. del.* 2. *t. S.* 12. *f.* 1. *Roth. germ. I.* 195. *II.* 502.

β. foliis conicis, confertis, caulibus ramoſis, ſupremis trifidis. *Hall. helv. n.* 966.

γ. minus VIII. cauſticum. *Cluſ.* 61. R.

δ. minimum. *Tabern.* 844. *Blackw. t.* 232. R.

Sempervivum minus vermiculatum acre. *Bauh. pin.* 283.

Illecebra ſ. Sempervivum tertium. *Dod. pempt.* 129.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 637.

Scharfes Sedum. W.

Habitat in Europae *campis ſicciſſimis ſteriliſſimis.* 4 (v. v.)

3. SEDUM *ſexangulare.*

α. foliis ſubovatis adnato-ſeſſilibus gibbis erectiuſculis ſexfariam imbricatis. *Fl. ſuec.* 390, 404. * *Mill. dict. n.* 9. *Pollich. pal. n.* 432. *Hoffm. germ.* 157. *Roth. germ. I.* 195. *II.* 502.

β. foliis teretibus, ternatis, caulibus ſimplicibus trifidis. *Hall. helv. n.* 965.

γ. foliis teretibus, obtuſis, patulis; cyma trifida; floribus ſolitariis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 491. *n.* 4. *ed.* 2. *n.* 558.

Sempervivum minus vermiculatum inſipidum. *Bauh. pin.* 284.?

Sempervivum minimum. *Cam. epit.* 856.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 638.

Sechseckiges Sedum. W.

Habitat in Europae *borealis campis apricis ſiccis.* ♃ (v. v.)

Folia *ſexfariam imbricata, evidentiſſime in planta ante floreſcentiam.* Rami *nunquam copioſi, ut ceſpitem conſtituant.* Flores *in ſingulo cymae ramo raro ultra tres.*

*24. SEDUM *anglicum.*

S. foliis ſubovatis adnato-ſeſſilibus gibbis alternis, cyma ramoſa bifida. *Hudſ. angl.* 196. *Ait. Kew.* 2. *p.* 111. *Retz. prod. ſcand. ed.* 2. *n.* 567.

Sedum annuum. *Gunn. norv. n.* 331.

S. minimum non acre, flore albo. *Raj. ſynop.* 270. *t.* 12. *f.* 2.

Engliſches Sedum. W.

Habitat in rupibus Weſtmorlandicis, Cornubienſibus, Walliae, Norvegiae. ♃ (v. ſ.)

Radix *ramoſa perennis.* Caulis *procumbens teres foliatus glaber ramoſus rubeſcens, ramis alternis.* Folia *alterna ſubtrifariam imbricata adnato-ſeſſilia ſubovata acutiuſcula, ſuperne planiuſcula, ſubtus gibba, pulpoſa nuda.* Cyma *ramoſa bifida ſubrecurva.* Flores *ſeſſiles ſecundi.* Corolla *alba ſeu purpuraſcenti-alba.* Capſulae *purpuraſcentes.* Hudſ. l. c.

25. SEDUM *annuum.*

S. caule erecto ſolitario annuo, foliis ovatis ſeſſilibus gibbis alternis, cyma recurva. *Fl. ſuec.* 391, 405. * *Mill. dict. n.* 7.

S. minimum non acre, flore albo. *Raj. angl.* 3. *p.* 270. *t.* 12. *f.* 2. *figurâ tenuis.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 639.

Jähriges Sedum. W.

Habitat in Europa *boreali.* ☉ (v. v.)

Simile *S. antecedenti, ſed* Folia *rubicunda et planta annua.* Flores *ſimiliter lutei.*

*26. SEDUM *pubeſcens.*

C. pubeſcens, foliis oblongis obtuſis ſupra planiuſculis, cyma bifida, petalis lanceolatis. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 52.*

Behaartes Sedum. W.

Habitat in fiſſuris rupium Tuneti.

27. SEDUM *villoſum.*

S. foliis oblongis ſupra planiuſculis pedunculisque axilla-

Digitized by Google

ribus ſubuniflоris pubeſcentibus, petalis ovatis obtuſiuſculis. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 52.

. caule erecto, foliis planiuſculis, pedunculisque ſubpiloſis. *Mill. dict. n.* 10. *Leers. herb. n.* 339. *Pollich. pal. n.* 433. *Moench. haſſ. n.* 374. *Mattuſch. ſil. n.* 323. *Fl. dan. t.* 24. *Kniph. cent.* 3. *n.* 83. *Doerr. naſſ. p.* 211. *Hoffm. germ.* 157. *Roth. germ. I.* 196. *II.* 503.

. hirſutum et viſcidum, foliis linearibus, obtuſis, planiuſculis. *Hall. helv. n.* 962.

. paluſtre ſubhirſutum purpureum. *Bauh. pin.* 283.

. minus 111. f. paluſtre. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 59.

. paluſtre 11. *Cluſ.*

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 639.

Haariges Sedum. W.

Habitat in pratis paludoſis Germaniae, Angliae, Galliae, Pyrenaeis. ⊙ (v. ſ.)

Pedunculi *laterales* 1-*ſ.* 2-*flori*; Flores *purpurei. Hall.*

3. SEDUM *atratum.*

. caule erecto, floribus corymboſis faſtigiatis. *Iacq. auſt.* 1. *t.* 8. *Hoffm. germ.* 157.

. caule folioſo, erecto, umbellato, humillimo, foliis teretibus. *Hall. helv. n.* 963.

. ſaxatile, atrorubentibus floribus. *Bauh. pin.* 238. *prodr.* 132. *Scheuchz. it.* 1. *p.* 48. *t.* 6. *f.* 34. *Segui. ver.* 3. *p.* 207.

. ſaxatile, variegato flore. *Bauh. prodr.* 132. *Hall.* R. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 6. *p.* 640.

Schwärzliches Sedum. W.

Habitat in Helvetiae, Italiae *alpibus. Allioni.* ⊙ (v. ſ.)

Diverſiſſime planta a Craſſula *rubente.* Caulis *erectus, pollicaris, ramis ad radicem duobus oppoſitis, altitudine caulis.* Folia *oblonga, baſi ſoluta.* Pedunculi *alterni, uniflori, in corymbum faſtigiatum digeſti.* Calyces *atro-purpuraſcentes.* Petala *alba, ovata, longitudine calycis.* Stamina *decem.* Germina *atropurpuraſcentia.*

). SEDUM *nudum.*

. foliis ſparſis oblongo-cylindraceis obtuſis, caulibus fruticoſis ramoſiſſimis, ramis tortuoſis, cymis terminalibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 112.

Nacktäſtiges Sedum. W.

Habitat in Madera. ♄ (v. v.)

914. PENTHORUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 790.

Cal. 5-fidus. *Petala* nulla ad quinque. *Capſ.* 5-cuſpidata, 5-locularis.

1. PENTHORUM *ſedoides.*

Penthorum. *Gron. virg.* 51. * *Act. upſ.* 1744. *p.* 12 *t.* 2. *Mill. dict.*
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 641.
Sedumartiges Fünfſpitzenkraut. W.
Habitat in Virginia. 4 (v. v.)

Caulis *herbaceus, diffuſus, ſeu rectus, angulatus, angulis ſcabris.* Rami *alterni, cauli ſimiles.* Folia *alterna, ſubpetiolata, ſerrata, vix carnoſa, utrinque viridia.* Pedunculus *terminalis ſpicis aliquot revolutis.* Flores *alterni, pedicellati, adſcendentes.* Calyx 5-10-*fidus: laciniis alternis ſaepius majoribus.* Stamina 10, *alba.* Antherae *rubicundae.* Styli *nulli.*

915. BERGIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 791.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 1, globoſa 5-toruloſa, 5-locularis, 5-valvis: valvuli petaloideis. *Sem.* plurima.

1. BERGIA *verticillata.* W.

B. foliis lanceolatis apice denticulatis, floribus verticillatis. W.
B. (*capenſis*) foliis lanceolatis ſ. ellipticis, floribus verticillatis. *Lin. ſuppl.* 243.
Bergia capenſis. *Mant.* 241. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 50.
Pola-tſjira. *Rheed. mal.* 9. *p.* 153. *t.* 78.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 643.
Wirtelblütige Bergie. W.
Habitat in India *orientali.* (v. ſ.)

Statura *Ammanniae.* Caulis *ſimpliciſſimus, ſemipedalis, craſſitie pennae columbinae, erectus, laevis, ſubſucculentus.* Folia *oppoſita, ſubpetiolata, lanceolata obtuſiuſcula tenuiſſime ſerrata, laevia, patentia.* Flores *verticillati, ſubſeſſiles, copioſiſſimi, confertiſſimi.* Capſulae *valvulae poſt maturitatem perſiſtentes formant quaſi florem pentapetalum rotatum.*

Digitized by Google

Mutavi nomen triviale, quum planta non creſcat ad Promontorium bonae ſpei, ſed in India orientali. W.

BERGIA *glomerata.*

3. foliis obovatis crenulatis, floribus glomeratis. *Lin. ſuppl.* 243. *Thunb. prod.* 82.

Knaulblütige Bergie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Diverſa a praecedente: foliis *minutis glomeratis itidem crenulatis*, floribus *minutis glomeratis*, caule *magis diffuſo ramoſo.*

916. SURIANA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 792.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Styli* inſerti lateri interiori germinum. *Sem.* 5, nuda.

1. SURIANA *maritima.*

Suriana. *Hort. cliff.* 592. *Iacq. amer.* 140. *Mill. dict. Swartz. obſ.* 185. * *Forſt. prod. n.* 199. *Lamarck illuſt. gen. t.* 389.

Thymelaeae facie frutex maritimus tetraſpermus. *Sloan. jam.* 2. *p.* 29. *t.* 162. *f.* 4.

Suriana foliis portulacae anguſtis. *Plum. gen.* 37. *ic.* 249. *f.* 1.

S. maritima, foliis lanceolatis, floribus ſingularibus. *Brown. jam.* 190.

Arbor americana, ſalicis folio, frondoſa bermudienſis. *Pluk. alm.* 44. *t.* 241. *f.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 668.

Meerſtrands Suriane. W.

Habitat in Americae *calidioris maritimis.* ♄

Stamina *huic* 10 *adſcripſit Iacquin.*

917. GRIELUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 793.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Filamenta* perſiſtentia. *Pericarpia* 5, monoſperma.

1. GRIELUM *tenuifolium.*

Geranium (*grandiflorum*) pedunculis ſimplicibus unifloris, foliis tripartito-multifidis linearibus tomentoſis. *Burm. ger.* 1. *Spec. pl.* 2. *p.* 958.

Digitized by

Geranium fruteſcens incanum, flore magno luteo dentato. *Burm. afr.* 88. *t.* 34. *f.* 1.
Ranunculo-Platycarpos. *Burm. afr* 145. *t.* 53.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 643.
Dünnblättriges Grielum. W.
Habitat in Aethiopia. 4

Frutex. Folia *Abrotani, incana, ſubtomentoſa, alterna.* Pedunculi *uniflori absque bracteis.* Calyces *glabri.* Corollae *luteae.*

918. OXALIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 794.

Cal. 5-phyllus. *Petala* unguibus connexa. *Stam.* inaequalia 5 breviora exteriora baſi connata. *Capſ.* angulis dehiſcens, 5-gona.

* *Foliis ſimplicibus.*

1. OXALIS *monophylla.*

O. acaulis, ſcape unifloro, foliis ellipticis obtuſis, filamentis glabris. W.
O. (*monophylla*) ſtipitata ſimplicifolia ſtylis intermediis. *Iacq. Oxal. n.* 35. *p.* 56. *t.* 79. *f.* 3. *
O. foliis ovatis indiviſis. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 1. *p.* 8. *t.* 1. *f.* 1. *
O. ſcapo unifloro, foliis ſimplicibus. *Mant.* 241.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 644.
Einblättriger Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Radix *bulboſa.* Folia *radicclia petiolata ſimplicia (nec ternata), ovata ſ. obovata (Bellidis) integerrima tenera nuda.* Petioli *foliis longiores.* Scapi *filiformes plures uniflori aphylli.* Flos *folio major ſimilis O. Acetoſellae.*

*2. OXALIS *lepida.*

O. acaulis ſcapo unifloro, foliis obovatis ſubretuſis, filamentis glanduloſo-piloſis ſimplicibus. W.
O. (*lepida*) ſtipitata ſimplicifolia, ſtylis longiſſimis. *Iacq. Oxal. n.* 34. *p.* 55. *t.* 21. *
Niedlicher Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Corolla *albida.* W.

Digitized by Google

OXALIS *roſtrata.*

O. acaulis ſcapo unifloro, foliis obovatis retuſis, filamentis interioribus apice roſtratis piloſo-glanduloſis, antheris lateralibus. W.

O. (*roſtrata*) ſtipitata ſimplicifolia, ſtylis breviſſimis. *Iacq. Oxal. n.* 36. *p.* 57. *t.* 22. *

Schnabelfadiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Corolla *dilute violaceo-albida.* W.

Hae tres ſpecies habitu, foliis, bulbo floribusque adeo ſibi ſimiles ſunt, ut aegre diſtingui poſſint. Genitalia *vero differunt quam maxime. Praeter longitudinem diverſam ſtylorum ſunt in O. lepida* filamenta *interiora gibboſa denticulata inaequalia, exteriora autem omnium breviſſima. In O. monophylla* filamenta *ſunt edentula et aequalia. Talia etiam ſunt in O. roſtrata, ſed hic apice ſingulariter roſtrata, qua nota differt ab omnibus mihi viſis Oxalidibus.* Iacq. l. c.

* * *Foliis binatis.*

4. **OXALIS** *aſinina.*

O. acaulis ſcapo unifloro, foliis binatis lanceolatis margine cartilagineis denticulatis, petiolis alatis. W.

O. (*aſinina*) ſtipitata, binatifolia, foliolis lanceolatis, ſtylis intermediis. *Iacq. Oxal. n.* 38. *p.* 59. *t.* 24. *

Eſelsohrblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Corolla *magna flava.* Filamenta *interiora glanduloſa.* Petioli *breviſſime alati.* Scapus *foliis longior.* W.

5. **OXALIS** *lanceaefolia.*

O. acaulis, ſcapo unifloro, foliis binatis ternatisque margine cartilagineis ſcabris, petiolis alatis. W.

O. (*lanceaefolia*) ſtipitata, foliis binatis ternatisque, ſtylis longiſſimis, filamentis edentulis. *Iacq. Oxal. n.* 40. *p.* 61. *t.* 26. *

Lanzenblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Corolla *flava.* Filamenta *glabra.* Petioli *breviſſime alati.* Scapus *longitudine foliorum.* W.

*6. **OXALIS** *leporina.*

O. acaulis, ſcapo unifloro, foliis binatis ellipticis emarginatis, margine cartilagineis denticulatis, petiolis alatis. W.

O. (*leporina*) ſtipitata binatifolia, foliolis lanceolatis ſtylis longiſſimis, filamentis denticulatis. *Iacq. Oxa n.* 39. *p.* 60. *t.* 25. *

Haſenohrblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Corolla *alba margine rubicunda.* Filamenta *interiora glanduloſa.* Folia *glauca.* Ala *petiolorum ovata.* Scapus *foliis longior.* W.

*7. OXALIS *criſpa.*

O. acaulis, ſcapo unifloro, foliis binatis ſubrotundo-obovatis emarginatis, margine undulatis petiolis ſubrotundo-alatis. W.

O. (*criſpa*) ſtipitata binatifolia, foliolis obverſe ovatis criſpis. *Iacq. Oxal. n.* 37. *p.* 58. *t.* 23. *

Kranſer Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Corolla *inter maximas hujus generis alba.* Filamenta *interiora et exteriora glanduloſa.* Ala *petiolorum ſubrotundo-ovata magna.* Folia *margine cartilagineo crenata undulata.* Scapus *foliis longior.* W.

*** *Foliis ternatis, ſcapo unifloro.*

*8. OXALIS *fabaefolia.*

O. acaulis, ſcapo unifloro, foliis ternatis obovatis emarginatis mucronatis, petiolis alatis. W.

O. (*fabaefolia*) foliolis obverſe-ovatis planis, petiolis alatis. *Iacq. Oxal. n.* 41. *p.* 63. *t.* 27. *

Bohnenblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Corolla *ampla flava.* Filamenta *glanduloſa.* Scapus *foliis longior.* Ala *petiolorum ſubrotunda.* W.

*9. OXALIS *laburnifolia.*

O. acaulis, ſcapo unifloro, foliis ternatis oblongis obtuſis foliolo intermedio baſi attenuato, petiolo ſemiteretí compreſſo, calycibus margine glanduloſo-pilóſis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*laburnifolia*) foliolo medio ſublanceolato, lateralibus oblique oblongis, ſtylis longiſſimis, filamentis denticulatis. *Iacq. Oxal. n.* 42. *p.* 63. *t.* 28. *

Bohnenbaumblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Planta *pubeſcens.* Petioli *compreſſi ſemiteretes, nudi, ut in affinibus ſpeciebus, purpuraſcentes.* Sca-

Digitized by Google

pus *foliis longior medio binis bracteis minutis inſtructus.* Calycis *foliola pubeſcentia margine piloſo-glanduloſa.* Corolla *flava.* Filamenta *interiora glanduloſa.* W.

10. OXALIS *ſanguinea.*

O. acaulis, ſcapo unifloro, foliis ternatis oblongis obtuſis, foliolo intermedio baſi attenuato, petiolo ſemitereti compreſſo, calycibus ſimpliciter piloſis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*ſanguinea*) foliolo medio ſublanceolato, lateralibus oblique oblongis, ſtylis intermediis. *Iacq. Oxal. n.* 43. *p.* 64. *t.* 29. *

Blutigblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Planta *ſubpubeſcens.* Petioli *compreſſi ſemiteretes purpuraſcentes.* Folia *juniora ſanguinea.* Scapus *longitudine foliorum medio bracteis binis inſtructus.* Calycis *foliola pubeſcentia, nec glanduloſa.* Corolla *ſaturate flava.* Filamenta *interiora hiſpida.* W.

*11. OXALIS *ambigua.*

O. acaulis, ſcapo unifloro, foliis ternatis, foliolis oblongis obtuſis, intermedio cuneiformi, calycinis foliolis aequalibus ciliato-piloſis apice bimaculatis, ſtylis ſtaminibus longioribus. W.

O. (*ambigua*) ſtylis longiſſimis, foliolis immaculatis planis, calycinis foliolis aequalibus. *Iacq. Oxal. n.* 59. *p.* 80. *t.* 43. *

Zweifelhafter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *piloſiuſcula ciliata plana.* Corolla *alba fundo flaveſcente.* Filamenta *interiora glanduloſa.* W.

*12. OXALIS *undulata.*

O. acaulis, ſcapo unifloro, foliis ternatis, foliolis oblongis obtuſis undulatis, intermedio cuneiformi, calycinis foliolis piloſis punctatis, unico ſpathulato majore, ſtylis ſtaminibus longioribus. W.

O. (*undulata*) ſtylis longiſſimis, foliolis immaculatis undulatis, foliolo uno calycis ſpathulato. *Iacq. Oxal. n.* 60. *p.* 81. *t.* 44. *

Wellenförmiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Folia *piloſiuſcula ciliata margine undulata.* Corolla *alba fundo flavo.* Filamenta *interiora glanduloſa.* W.

Digitized by Google

*13. OXALIS *fuſcata.*

O. acaulis ſcapo unifloro, foliis ternatis maculatis oblongis obtuſis, foliolo intermedio cuneiformi-ſubrotundo, calycinis foliolis aequalibus interrupte biſtriatis, ſtylis ſtaminibus longioribus. W.

O. (*fuſcata*) ſtylis longiſſimis, foliolis utrinque maculatis. *Iacq. Oxal. n.* 61. *p.* 82. *t.* 45. *

Braunfleckiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Folia *piloſa ſubretuſa utrinque maculata.* Corolla *alba fundo flaveſcente.* Stamina *interiora glanduloſa. Valde affinis O. ambiguae et forte varietas.* W.

*14. OXALIS *glanduloſa.*

O. acaulis, ſcapo unifloro, foliis ternatis oblongis obtuſis, foliolo intermedio cuneiformi, calycibusque glanduloſis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*glanduloſa*) ſtylis intermediis, foliis calycibusque capitate ciliatis. *Iacq. Oxal. n.* 62. *p.* 83. *t.* 46. *

Drüſiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia, petioli *et* calyces *glandulis pedicellatis tecti.* Scapus *longitudine foliorum.* Corolla *alba fundo flavo.* Stamina *interiora glanduloſa.* W.

*15. OXALIS *tricolor.*

O. acaulis, ſcapo unifloro, foliis ternatis oblongis obtuſis, foliolo intermedio cuneiformi, calycibusque ſimpliciter piloſis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*tricolor*) ſtylis intermediis, ciliis ſimplicibus. *Iacq. Oxal. n.* 63.

α. corolla interne flava. *Iacq. l. c. p.* 84. *t.* 47. *

β. corolla interne alba. *Iacq. l. c. p.* 85. *t.* 48.

Dreyfarbiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Similis praecedenti, ſed ſcapus *longior, et* pili *foliorum et calycis ſimplices nec glandula inſtructi. In varietate* α. foliola *ſunt longiora cuneiformia,* corolla *interne flava, externe alba rubro-marginata. In varietate* β. *eſt* corolla *interne alba fundo flavo, externe alba rubro-marginata.* W.

*16. OXALIS *rubro-flava.*

O. acaulis, ſcapo unifloro foliis parum longiore erecto,

Digitized by Google

foliis ternatis lanceolato-oblongis retuſis, foliolo intermedio cuneiformi, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*rubro-flava*) ſtylis breviſſimis, foliolis immaculatis, ſcapis erectis. *Iacq. Oxal. n.* 65. *p.* 87. *t.* 50. *.

Gelbrother Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24 (v. ſ.)

Foliola *magis lanceolata quam in binis ſequentibus, ſcapusque parum foliis longior.* Corolla *flava externe rubro-marginata.* Stamina *interna glanduloſa.* W.

* 17. OXALIS *flaccida.*

O. acaulis ſcapo unifloro foliis duplo longiore nutante, foliis ternatis oblongis retuſis, foliolo intermedio cuneiformi, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*flaccida*) ſtylis breviſſimis, foliolis immaculatis, ſcapis flaccidis. *Iacq. Oxal. n.* 66. *p.* 88. *t.* 51. *

Welkſchaftiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24 (v. ſ.)

Corolla *alba fundo flava externe rubro-marginata.* Filamenta *interiora glanduloſa. A praecedente ſcapo flaccido nutante multo longiore diſtincta.* W.

* 18. OXALIS *exaltata.*

O. acaulis, ſcapo unifloro foliis duplo longiore ſtricto, foliis ternatis ellipticis emarginatis ſubtus villoſis, foliolo intermedio cuneiformi, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*exaltata*) ſtylis breviſſimis, foliolis fuſco-maculatis, ſcapis erectis. *Iacq. Oxal. n.* 64. *p.* 86. *t.* 49. *

Steifſchaftiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24 (v. ſ.)

Foliola *in binis praecedentibus ſunt pubeſcentia ſed non inferne tam denſe villoſa.* Scapi *ſtricti.* Corolla *minor alba fundo flava, externe rubro-marginata.* Filamenta *interiora hiſpida. Parvitate foliolorum etiam ab antecedentibus diſtincta.* W.

* 19. OXALIS *variabilis.*

O. acaulis, ſcapo unifloro foliis longiore flaccido, foliis ternatis ſubrotundis, foliolo intermedio cuneiformi, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*variabilis*) ſtylis breviſſimis, foliolis immaculatis leviſſime emarginatis. *Iacq. Oxal. n.* 67. *p.* 89. *t.* 52. *

O. (*purpurea*) β. foliis totis viridibus limbo albo. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 8. *p.* 13. β.

β. flore rubro. *Iacq. l. c. p.* 90. *t.* 53.*
Veränderlicher Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Foliola *ſubrotunda piloſa.* Filamenta *interiora et exteriora glanduloſa. In varietate* α. calycis *foliola ſunt margine glanduloſa et apice piloſa et* corolla *incarnato-alba. In varietate* β. *ſunt* calyces *ſimpliciter piloſi et* corolla *roſacei coloris.* W.

*20. OXALIS *grandiflora.*

O. acaulis, ſcapo unifloro foliis breviore erecto, foliis ternatis ſubrotundis, foliolo intermedio cuneiformi, petalis truncatis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*grandiflora*) ſtylis breviſſimis, foliolis ſubtus ſaepe ſanguineis vix emarginatis. *Iacq. Oxal. n.* 68. *p.* 91. *t.* 54.*
Groſsblütiger Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Corolla *candida fundo flaveſcente, petalis truncatis. A praecedente magnitudine floris, et ſcapo ſtricto breviore diſtincta.* W.

*21. OXALIS *ſulphurea.*

O. acaulis, ſcapo unifloro foliorum longitudine, foliis ternatis ſubrotundis, calycinis foliolis margine clavato-piloſis apice reflexis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*ſulphurea*) ſtylis breviſſimis, filamentis edentulis, calyce ciliato. *Iacq. Oxal. n.* 77. *p.* 100. *t.* 63.*
Mattgelber Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *ſubtus ſanguinea aureo-punctata.* Scapus *longitudine foliorum.* Calycis *foliola apice reflexa margine glandulis pedicellatis et pilis clavatis inſtructa.* Corolla *pallide ſulphurea vel albo-luteſcens.* Filamenta *interiora hiſpida.* W.

*22. OXALIS *purpurea.*

O. acaulis, ſcapo unifloro foliis longiore, foliis ternatis ſubrotundis, petiolis teretibus, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*purpurea*) ſtylis intermediis, filamentis denticulatis petiolis teretibus, foliolis immaculatis. *Iacq. Oxal. n.* 70. *p.* 93. *t.* 56.*

β. O. (*laxula*) ſtylis intermediis, filamentis denticulatis,

Digitized by Google

petiolis teretibus, foliolis ſaepe ſubtus purpuraſcentibus. *Iacq. Oxal. n.* 71. *p.* 94. *t.* 57. *

Oxalis purpurea. *Thunb. diſſ. de Oxal. n.* 8. *p.* 13. *var.* 2. *γ.*

Purpurfarbener Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Folia *ſubrotunda leviſſime retuſa, ciliata. In α.* corolla *purpurea fundo flavo, in β.* corolla *alba fundo flavo et* folia *interdum ſubtus fuſco-ſanguinea. In binis varietatibus ſunt* filamenta *interiora et exteriora glanduloſa.* W.

*23. OXALIS *breviſcapa.*

O. acaulis, ſcapo unifloro petiolis duplo breviore, foliis ternatis ſubrotundis, petiolis compreſſo-planis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*breviſcapa*) ſtylis intermediis, filamentis denticulatis, petiolis craſſis compreſſis. *Iacq. Oxal. n.* 72. *p.* 95. *t.* 58. *

Kurzſchaftiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *ſubtus ſanguinea punctata.* Scapus *breviſſimus.* Corolla *alba fundo flaveſcente.* Staminibus *interioribus glanduloſis.* W.

24. OXALIS *ſpecioſa.*

O. acaulis, ſcapo unifloro foliorum longitudine, foliis ternatis ſubrotundis ciliatis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*ſpecioſa*) ſtylis longiſſimis, foliolis ſupra immaculatis, ſubtus ſanguineis et aureo punctatis. *Iacq. Oxal. n.* 74. *p.* 97. *t.* 60. *

O. (*purpurea*) ſcapis unifloris, foliis ternatis, foliolis ſubrotundis ciliatis. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 8. *p.* 12. *var.* 1. *α.*

O. (*purpurea*) ſcapo unifloro, foliis ternatis emarginatis ciliatis. *Sp. pl.* 621. *Mill. dict. n.* 5. *Fabr. helmſt.* 244.

O. ſcapo unifloro, foliis ternatis, radice bulboſa. *Hort. cliff.* 175. *Roy. lugdb.* 458. *Sp. pl.* 1. *p.* 433. *Ehret. pict. t.* 10. *f.* 2.

Oxalidi affinis planta bulboſa africana, flore purpureo magno. *Breyn. cent.* 102. *t.* 46.

Oxys bulboſa africana rotundifolia, caulibus et floribus purpureis amplis. *Commel. hort.* 1. *p.* 41. *t.* 21.

ſ. O. (*ſuggillata*) ſtylis longiſſimis, foliolis adultis ſub-

Digitized by Google

tus totis et ſupra ad oras lividis. *Iacq. Oxal. n.* 75. *p.* 98. *t.* 61.*

Oxalis purpurea. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 8. *p.* 13. *var.* 2.

Oxys bulboſa trifolia hirſuta, flore albido. *Burm. afr.* 67. *t.* 27. *f.* 3.

γ. O. (*rigidula*) ſtylis longiſſimis, foliolis immaculatis. *Iacq. Oxal. n.* 73. *p.* 96. *t.* 59. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 646.

Prächtiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Folia *obcordata obſolete emarginata, etiam ſubtus glabra tenuiſſime ciliata ſubcuneiformi-rotundata.* Scapi *uniflori longitudine foliorum.* Petioli *piloſi.* Calyx *pubeſcens.* Corolla *majuſcula campanulata quinquepartita purpuraſcens tubo flavo.* Filamenta *quinque exteriora breviora baſi connata, dente diſtinguente ſingula interiora.* Stigmata *plumoſa proſtrata, extra* filamenta *longiora.*

Staminum *fabrica in omnibus fere eadem, exceptis paucis ſpeciebus, quae dentibus diſtinguentibus in ſtaminibus exterioribus carent.* W.

In varietate α corolla *purpurea fundo flavo, et* folia *ſubtus purpurea punctata; β.* corolla *alba fundo flaveſcente et* folia *inferne et ſuperne margine livido-ſanguinea; γ.* corolla *alba fundo et margine petalorum externe flavo,* folia *immaculata et* ſcapi *longiores.* W.

25. OXALIS *Acetoſella.*

O. acaulis, ſcapo unifloro foliis longiore, foliis ternatis obcordatis, ſtylis longitudine ſtaminum interiorum, radice articulata. W.

O. ſtylis aequalibus. *Iacq. Oxal. n.* 91. *p.* 114. *t.* 80. *f.* 1.*

O. ſcapis unifloris, foliis ternatis, foliolis obcordatis piloſis. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 5. *p.* 9. *

O. ſcapo unifloro, foliis ternatis obcordatis, radice dentata. *Syſt. veg.* 360. *Roth. germ. I.* 200. *II.* 516. *Hoffm. germ.* 157.

O. ſcapo unifloro, foliis ternatis, radice ſquamoſo-articulata. *Hort. cliff.* 175. *Fl. ſuec.* 385. 406. *Roy. lugdb.* 458. *Mat. med.* 118. *Pollich. pal. n.* 434.

O. foliis ternatis ſcapo unifloro. *Fl. lapp.* 194.

Oxys ſcapo unifloro, foliis ternatis, radice ſquamoſe articulata. *Hall. helv. n.* 928.

Oxys trifolium aceroſum floribus lacteis. *Tabern.* 525.

Lujula. *Blackw. t.* 308.

Trifolium acetoſum vulgare. *Bauh. pin.* 330. *Dod. pempt.* 578.

β. Oxys flore ſubcoeruleo. *Tournef. inſt.* 88.

γ. Oxys flore purpuraſcente. *Tournef. inſt.* 88.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 645.

Gemeiner Sauerklee. W.

Habitat in ſylvis nemoribusque umbroſis Europae, Japoniae. 4 (v. v.)

*26. OXALIS *magellanica.*

O. acaulis, ſcapo unifloro longitudine petioli, foliis ternatis obcordatis carnoſis, ſtylis longitudine ſtaminum interiorum, radice fibroſa. W.

O. (*magellanica*) ſcapis unifloris, foliolis ſubrotundis emarginatis carnoſis. *Forſt. comment. goett.* 9. *p.* 33. *

Magellaniſcher Sauerklee. W.

Habitat in Terra del Fuego *locis irriguis.* 4

*27. OXALIS *marginata.*

O. acaulis, ſcapo unifloro petiolis dimidio breviore, foliis ternatis obcordatis, calycinis foliolis clavato-ciliatis apice reflexis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*margiuata*) ſtylis intermediis, filamentis edentulis aequalibus. *Iacq. Oxal. n.* 85. *p.* 108. *t.* 68. *

Randblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Foliola *ſubrotundo-obcordata ciliata inferne ſanguinea viridi marginata.* Calycis *foliola apice reflexa, margine pilis clavatis ciliata.* Corolla *alba fundo flaveſcente.* Filamenta *interiora hiſpida.* W.

*28. OXALIS *pulchella.*

O. acaulis, ſcapo unifloro petiolis triplo breviore, foliis ternatis obcordatis, calycinis foliolis clavato-ciliatis apice reflexis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*pulchella*) ſtylis longiſſimis, filamentis edentulis. *Iacq.* Oxal. *n.* 86. *p.* 109. *t.* 69. *

Schöner Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Foliola *ſubtus ſanguinea aureo-punctata.* Corolla *alba ramis rubicundis, fundo flaveſcente. Simillima praecedenti, diverſa tamen:* ſcapo *breviore,* longitudine *ſtylorum et* ſtaminibus *interioribus glanduloſis.* W.

Digitized by Google

*29. OXALIS *obtusa.*

O. acaulis, scapo unifloro foliis longiore, foliis ternatis obcordatis dense pilosis, calycinis foliolis apice rotundato-obtusis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*obtusa*) stylis intermediis, filamentis denticulatis inaequalibus, foliolis calycinis rotundato-obtusis. *Iacq. Oxal. n.* 83. *p.* 106. *t.* 79. *f.* 1. *.

Oxalis lanata. *Thunb. Diss. de Oxal. n.* 6. *p.* 11. *a.*

Stumpfkelchiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Foliola *dense pubescentia.* Corolla *rubra.* Calyx *pilosus, foliolis obtusissimis.* Filamenta *glabra.* W.

30. OXALIS *lanata.*

O. acaulis, scapo unifloro foliis longiore, foliis ternatis obcordatis villosis, calycinis foliolis acutis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*lanata*) stylis brevissimis, filamentis gibbose denticulatis aequalibus, foliolis utrinque hirsutissimis. *Iacq. Oxal. n.* 81. *p.* 104. *t.* 77. *f.* 2. *

O. (*lanata*) scapis unifloris, foliis ternatis, foliolis obcordatis hirsutis. *Thunb. Diss. de Oxal n.* 6. *p.* 10. *a.*

O. (*lanata*) scapo unifloro, foliis ternatis obcordatis tomentosis. *Lin. suppl.* 244. * (*excluso Raji synonymo et floris colore.*)

Haariger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Foliola *lanata.* Corolla *alba.* Calyx *villosus, foliolis acutis.* Filamenta *exteriora et interiora hirta.* W.

*31. OXALIS *truncatula.*

O. acaulis, scapo unifloro foliis duplo longiore, foliis ternatis foliolis triangularibus margine villosis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*truncatula*) stylis longissimis, foliolis truncatis. *Iacq. Oxal. n.* 76. *p.* 99. *t.* 62. *

Dreyeckigblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Foliola *cuneiformia truncata subtus livida, margine villosa.* Corolla *lilacina fundo albido.* Filamenta *interiora glandulosa.* W.

*32. OXALIS *strumosa.*

O. acaulis, scapo foliis breviore, foliis ternatis obcorda-

Digitized by Google

tis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus ſub apice ſtrumoſis. W.

O. (*ſtrumoſa*) ſtylis breviſſimis, filamentis denticulatis aequalibus, foliolis utrinque maculatis. *Iacq. Oxal. n.* 79. *p.* 102. *t.* 64. *

Knopfgrifflicher Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Foliola *obcordata ſuperne fuſco-maculata, inferne ſordide ſanguinea.* Corolla *alba fundo flavo, petalis externe margine rubris.* Stamina *interiora glanduloſa.* Styli *ſub ſtigmate inferne tuberculo inſtructi.* W.

33. OXALIS *punctata.*

O. acaulis, ſcapo foliis longiore, foliis ternatis obcordatis punctatis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*punctata*) ſtylis breviſſimis, filamentis denticulatis inaequalibus, foliolis ſubtus coloratis et aureo punctatis. *Iacq. Oxal. n.* 82. *p.* 105. *t.* 66. *

O. ſcapis unifloris, foliis ternatis, foliolis obcordatis punctatis. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 3. *p.* 9. *t.* 1. *f.* 3. *

O. ſcapo unifloro, foliis ternatis obcordatis punctatis. *Lin. ſuppl.* 243.

Punctirter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in collibus arenoſis verſus montem tabularem.* 4 (v. ſ.)

Foliola *obcordata utrinque excavato-punctata, inferne rubra, aureo-punctata.* Corolla *albido-rubicunda fundo flavo.* Filamenta *interiora et exteriora glanduloſa.* W.

*34. OXALIS *luteola.*

O. acaulis, ſcapo unifloro foliorum longitudine, foliis ternatis obcordatis piloſis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*luteola*) ſtylis breviſſimis, filamentis denticulatis aequalibus, foliolis utrinque immaculatis et villoſulis. *Iacq. Oxal. n.* 80. *p.* 103. *t.* 65. *

Gelblicher Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Foliola *obcordata piloſa.* Corolla *flava.* Filamenta *interiora glanduloſa.* W.

*35. OXALIS *macrogonya.*

O. acaulis, ſcapo unifloro foliis breviore, foliis ternatis

obcordatis ciliatis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*macrogonya*) ſtylis longiſſimis, filamentis denticulatis, ſtipite ſubterraneo. *Iacq. Oxal. n.* 87. *p.* [illegible] *t.* 70. *

Langgegliederter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Foliola *obcordata margine ciliata.* Scapi *articulus ad baſin longior quam in reliquis.* Corolla *flava.* Filamenta *interiora glanduloſa.* W.

*36. OXALIS *fallax.*

O. acaulis, ſcapo unifloro foliis longiore, foliis ternatis obcordatis piloſiuſculis ciliatis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*fallax*) ſtylis intermediis, filamentis denticulatis aequalibus. *Iacq. Oxal. n.* 84. *p.* 107. *t.* 67. *

Betrüglicher Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Simillima praecedenti, ſed: articulus *ſcapi breviſſimus,* ſcapus *longior et* ſtyli *breviores.* Corolla *flava.* W.

*37. OXALIS *tenella.*

O. acaulis, ſcapo unifloro foliis longiore, foliis ternatis obcordatis glabris, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*tenella*) ſubcauleſcens, corollis campanulatis, filamentis edentulis, foliolis obverſe cordatis. *Iacq. Oxal. n.* 32. *p.* 53. *t.* 19. *

Zarter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Foliola *obcordata glabra.* Calycis *foliola acuta.* Corolla *pallide violacea fundo flavo.* Filamenta *interiora et exteriora glanduloſa.* W.

*38. OXALIS *minuta.*

O. acaulis, ſcapo foliis longiore, foliis ternatis linearilanceolatis acutis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*minuta*) foliolis lanceolatis acutis, ſtylis longiſſimis, filamentis edentulis. *Iacq. Oxal. n.* 44. *p.* 65. *t.* 79. *f.* 2. *

O. ſcapis unifloris, foliis ternatis, foliolis oblongis glabris. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 2. *p.* 8. *t.* 2. *f.* 3. *

Kleinſter Sauerklee. W.

Digitized by Google

Habitat in campis arenoſis Cap. b. ſpei *verſus montem* tabularem. 4

Corolla *alba fundo flavo.* Filamenta *glabra.* W.

*39. OXALIS *puſilla.*

O. ſubcauleſcens, ſcapo unifloro longitudine foliorum, foliis ternatis lineari-cuneiformibus emarginatis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*puſilla*) filamentis denticulatis, ſtylis intermediis. *Iacq. Oxal. n.* 58. *p.* 79. *t.* 42. *

Niedriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Saepe *acaulis, interdum vero caulis parum elongatus decumbens.* Foliola *glauca lineari-cuneiformia truncata emarginata.* Corolla *alba pallide incarnata.* Filamenta *glabra.* W.

**** *Foliis ternatis, ſcapo multiflora.*

40. OXALIS *compreſſa.*

O. acaulis, ſcapo biflora foliis longiore, foliis ternatis obcordatis, petiolis planis compreſſis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*compreſſa*) foliis ternatis ſubtus hirſutis, petiolis compreſſis, ſtylis longiſſimis. *Iacq. Oxal. n.* 19. *p.* 40. *t.* 78. *f.* 3. *

O. ſcapis unifloris, foliis ternatis, foliolis obcordatis ciliatis, petiolis compreſſis. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 7. *p.* 11. *

O. ſcapis unifloris, foliis ternatis, foliolis obcordatis, petiolis dilatato-planatis. *Lin. ſuppl.* 243.

Flachſtieliger Sauerklee. W.

Habitat in campis arenoſis humidis Cap. b. ſpei. 4

Scapi *biflori.* Corolla *flava.* Filamenta *glabra.* W.

41. OXALIS *ſericea.*

O. acaulis, ſcapo umbellifero foliis longiore, floribus nutantibus, foliis ternatis obcordatis ſericeis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*ſericea*) foliis ternatis tomentoſis, ſtylis intermediis. *Iacq. Oxal. n.* 13. *p.* 34. *t.* 77. *f.* 1. *

O. ſcapis umbelliferis, foliis ternatis tomentoſis. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 13. *p.* 16. *

O. cauleſcens, pedunculis umbelliferis, foliolis obcordatis tomentoſis. *Lin. ſuppl.* 243.

Seidenartiger Sauerklee. W.

Digitized by Google

Habitat ad Cap. b. ſpei *inter montem* tabularem et lapis. 4

Calycis *foliola acuminata.* Corolla *flava.* Filamenta *glabra.* W.

*42. OXALIS *megalorhiza.*

O. acaulis, ſcapo umbellifero foliis breviore, floribus erectis, foliis ternatis obcordatis, radice craſſa multicipite. W.

O. (*megalorhiza*) foliis ternatis, radice multicipite. *Iacq. Oxal. n.* 12. *p.* 33. *

Oxys luteo flore radice craſſiſſima. *Feuill. peruv.* 2. *p.* 731. *t.* 25. *

Groſswurzliger Sauerklee. W.

Habitat in Peru *locis montoſis.* 4

Ab omnibus radice diſtincta. W.

*43. OXALIS *tetraphylla.*

O. acaulis, ſcapo umbellifero longitudine foliorum, floribus nutantibus, foliis ternatis quaternisve obcordato-triangularibus glabris, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*tetraphylla*) ſcapis umbelliferis, foliis ternatis et quaternatis, foliolis cordatis inferne glaucis. *Cavan. ic.* 3. *p.* 19. *t.* 237. *

Vierblättriger Sauerklee. W.

Habitat in Mexico. 4

Folia *glabra e tribus vel quatuor foliolis compoſita.* Corolla *rubro-violacea.* W.

44. OXALIS *violacea.*

O. acaulis, ſcapo bifido umbellifero, floribus nutantibus, foliis ternatis obcordatis glabris, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*violacea*) foliis ternatis obſolete villoſis, ſtylis breviſſimis, filamentis interioribus aequalibus, floribus clauſis cernuis expanſis erectis. *Iacq. Oxal. n.* 14. *p.* 35. *t.* 80. *f.* 2.

O. ſcapis umbelliferis, foliis ternatis glabris, calycibus calloſis. *Thunb. Diſſ de Oxal. n.* 10. *p.* 15. *

O. ſcapo umbellifero, foliis ternatis obcordatis, calycibus apice calloſis. *Sp. pl.* 621. *Iacq. hort.* 2. *p.* 84. 180.

O. caule aphyllo, flore purpureo, radice tuberoſa rotunda. *Gron. virg.* 161.

Digitized by Google

Oxys purpurea virginiana, radice lilii more nucleata. *Plum. alm.* 274. *t.* 102. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 646.
Violetter Sauerklee. W.
Habitat in Virginia, Canada. 24 (v. ſ.)
Scapus *apice bifidus, ramis apice umbellatis, et flos ſolitarius pedunculatus in dichotomia.* Corolla *violacea.* Stamina *hirta.* W.

45. OXALIS *caprina.*
O. acaulis, ſcapo umbellifero paucifloro, floribus erectis, foliis ternatis obcordato-bilobis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.
O. (*caprina*) foliis ternatis glabris ſemibilobis, ſtylis breviſſimis, filamentis interioribus inaequalibus, floribus erectis. *Iacq. Oxal. n.* 15. *p.* 36. *t.* 76. *f.* 1. *
O. (*caprina*) ſcapis umbelliferis, foliis ternatis glabris, floribus erectis. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 11. *p.* 13. *
O. (*Pes caprae*) ſcapo umbellifero, foliis ternatis ſubbipartitis apice ſubtus calloſis. *Sp. pl.* 622. *
O. radice fibroſa, foliis triphyllis cordatis ſubtus incanis, florum petiolis longiſſimis. *Burm. afr.* 73. *t.* 28. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 648.
Ziegenfuſsblättriger Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei *copioſe.* 24
Flores *erecti.* Corolla *violacea fundo flavo.* Stamina *piloſa.* W.

*46. OXALIS *cernua.*
O. acaulis, ſcapo umbellifero multifloro, floribus cernuis, foliis ternatis obcordato-bilobis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.
O. (*cernua*) foliis ternatis glabris, ſtylis breviſſimis, filamentis interioribus aequalibus, floribus clauſis cernuis, expanſis erectis. *Iacq. Oxal. n.* 16. *p.* 37. *t.* 6. *
O. (*cernua*) ſcapis umbelliferis, foliis ternatis glabris, floribus pleriſque clauſis cernuis. *Thunb. diſſ. n.* 12. *p.* 14. *t.* 2. *f.* 2. *
O. ſcapo umbellifero, foliis ternatis bipartitis. *Mill. ic.* 2. *p.* 130. *t.* 195. *f.* 1.
Hängender Sauerklee. W.
Habitat copioſiſſime ad Cap. b. ſpei. 24 (v. ſ.)
Corolla *flava.* Filamenta *glabra.* W.

*47. OXALIS *dentata.*
O. acaulis, ſcapo ſubbifloro, foliis ternatis obcordatis,

calycinis foliolis apice tridentatis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*dentata*) foliis ternatis, petiolis teretibus, ſtylis longiſſimis. *Iacq. Oxal. n.* 17. *p.* 83. *t.* 7. *

Gezähnter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Scapi *bi-tri-ſ. quadriflori, floribus inapertis mutantibus.* Corolla *pallide incarnata.* Filamenta *interiora piloſa glanduloſa.* W.

*48. OXALIS *livida.*

O. acaulis, ſcapo bifloro, foliis ternatis obcordato-bipartitis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*livida*) foliis ternatis glabriuſculis, ſcapis biflori, ſtylis intermediis. *Iacq. Oxal. n.* 18. *p.* 39. *t.* 8. *

Blaublättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Foliola *profunde bipartita ſubtus violacea.* Corolla *incarnata.* Filamenta *interiora glanduloſa.* W.

***** *Foliis ternatis, pedunculis uniflоris, cauleſcentes, caule inferne nudo.*

*49. OXALIS *ciliaris.*

O. caule erecto inferne nudo, pedunculo unifloro petiolis longiore, foliis ternatis oblongis emarginatis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*ciliaris*) ſtylis longiſſimis, filamentis edentulis, foliolis oblongis obtuſis. *Iacq. Oxal. n.* 45. *p.* 66. *t.* 30. *

Gefranzter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Foliola *oblonga obtuſa emarginata ſubtus piloſa, margine ciliata.* Petioli *baſi dilatati longe ciliati.* Corolla *purpurea fundo luteo.* Stamina *hiſpida.* W.

*50. OXALIS *arcuata.*

O. caule decumbente inferne nudo, pedunculis unifloris petiolorum longitudine, foliis ternatis lineari-cuneiformibus emarginatis ciliatis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*arcuata*) foliis lineari-oblongis emarginatis, ſtylis breviſſimis. *Iacq. Oxal. n.* 46. *p.* 67. *t.* 31. *

Gebogener Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Foliola *lineari-oblonga baſi parum attenuata emarg*

Digitized by Google

nata. Corolla *violacea.* Filamenta *hiſpida, exteriora et interiora inaequalia.* W.

51. OXALIS *linearis.*

O. caule decumbente inferne nudo, pedunculo unifloro petiolis breviore, foliis ternatis linearibus emarginatis ciliatis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*linearis*) filamentis edentulis, ſtylis longiſſimis, corollis caryophyllaeis. *Iacq. Oxal. n.* 47. *p.* 68. *t.* 32. *

Linienblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Corolla *violacea fundo flavo.* Filamenta *glabra, interiora inaequalia.* W.

52. OXALIS *cuneata.*

O. caule decumbente inferne nudo, pedunculo unifloro petiolis breviore, foliis ternatis cuneiformibus emarginatis piloſis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*cuneata*) filamentis edentulis, ſtylis longiſſimis. *Iacq. Oxal. n.* 55. *p.* 76. *t.* 40. *

Keilblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Differt a praecedente: foliis *piloſis*, foliolis *cuneiformibus, brevioribus et latioribus*, corolla *alba fundo flavo infundibuliformi nec hypocrateriformi*, laminis *petalorum ſubrotundis nec ovatis acutiuſculis*, filamentis *glanduloſis, interioribus et exterioribus aequalibus.* W.

53. OXALIS *cuneifolia.*

O. caule decumbente inferne nudo, pedunculo unifloro petiolis breviore, foliis ternatis lineari-cuneiformibus piloſis emarginatis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*cuneifolia*) filamentis edentulis, ſtylis breviſſimis. *Iacq. Oxal. n.* 56. *p.* 77. *t.* 41. *

Keilförmiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Simillima praecedenti, caule, foliis, et floris colore, differt tantum: Filamentis *glanduloſis, interioribus inaequalibus et* ſtylis *filamentis brevioribus.* W.

54. OXALIS *glabra.*

O. caule inferne nudo breviſſimo erecto, pedunculo unifloro foliis duplo longiore, foliis lineari-cuneiformibus

emarginatis ciliatis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*glabra*) filamentis denticulatis, ſtylis longiſſimis. *Iacq. Oxal. n.* 57. *p.* 78. *t.* 76. *f.* 3. *

O. (*glabra*) caule erecto glabro, pedunculis unifloris, foliis ternatis, foliolis oblongis emarginatis glabris. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 17. *p.* 19. *t.* 2. *f.* 1. *

Glatter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in collibus arenoſis infra montem* tabularem. 4

Corolla *purpurea fundo flavo.* Filamenta *glabra.* Foliola *lenti ſubjecta margine ciliata et una ſerie punctorum inſtructa.* W.

*55. OXALIS *bifida.*

O. caule inferne nudo erecto ſubramoſo, pedunculo unifloro foliis duplo longiore, foliis ternatis cuneiformibus emarginato-bifidis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*bifida*) ſtylis longiſſimis, filamentis denticulatis, ſtipite exſerto ſubramoſo, foliolis ſemibifidis, corolla campanulata. *Iacq. Oxal. n.* 89. *p.* 112. *t.* 79. *f.* 4.

O. (*bifida*) caule erecto glabro, pedunculis unifloris, foliis ternatis, foliolis ſemibifidis. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 16. *p.* 18. *t.* 1. *f.* 2. *

Zweytheiliger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *ad foſſarum latera montis* Diaboli. 4

Foliola *biloba glabra.* Corolla *violacea fundo flavo.* Filamenta *hirta.* W.

*56. OXALIS *filicaulis.*

O. caule inferne nudo decumbente ſubramoſo, pedunculo unifloro, foliis duplo longiore, foliis ternatis cuneiformibus emarginato-bifidis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*filicaulis*) ſcapis unifloris, foliis ternatis, foliolis obverſe cordatis ſemibifidis, ſtylis intermediis, ſtipite exſerto ſubramoſo. *Iacq. hort. Schoenb.* 2. *p.* 42. *t.* 205. *

Fadenſtieliger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Foliola *biloba glabra atroviridia.* Corolla *violacea, fundo flaveſcente.* Filamenta *glabra.* W.

Digitized by Google

57. OXALIS *longiflora.* †

O. caule inferne nudo ſimplici, pedunculo unifloro, foliis ternatis bipartitis. W.

O. ſcapo unifloro, foliis ternatis ſemibifidis, lobis lanceolatis. *Sp. pl.* 621. *Thunb. Oxal. n.* 90. *p.* 113.

Langblütiger Sauerklee. W.

Habitat in Virginia.

Caulis *nudus ſimplex ſquamis aliquot adſperſus, e radice per terram exit terminatus umbella ex foliis novem et flore unico.* Folia *petiolata ternata, foliolis ſeſſilibus plus quam ſemibifidis, lobis lanceolatis.* Pedunculus *uniflorus, in medio ſtipularum pari notatus.* Flos *unicus longus.*

Planta *minus nota a ſolo Linnaeo viſa.* W.

58. OXALIS *natans.*

O. caule inferne nudo nutante, pedunculis unifloris foliorum longitudine, foliis ternatis obcordatis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*natans*) ſtylis breviſſimis, filamentis edentulis, calyce ad oras glabro, foliis natantibus. *Iacq. Oxal. n.* 78. *p.* 101. *t.* 76. *f.* 2. *

O. (*natans*) ſcapis unifloris, foliis ternatis, foliolis obcordatis glaucis. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 4. *p.* 9 *t.* 1. *f.* 4. *

O. (*natans*) ſcapo unifloro, foliis ternatis natantibus. *Lin. ſuppl.* 243.

Schwimmender Sauerklee. W.

Habitat in aquis Cap. b. ſpei *prope fluvium* Breede rivier *infra* Roode Sand. 4

Caulis *filiformis tenuiſſimus pro aquae profunditate, apice folioſus.* Folia *alterna conferta ternata petiolata laevia patentia.* Foliola *ſubrotunda integerrima uno alterove interdum emarginato ſeſſilia.* Petioli *communes vix foliorum longitudine.* Scapi *inter folia uniflori, longitudine foliorum.* Calyx *ſimplex.* Petala *alba baſi flaveſcentia.*

Filamenta *glabra.* W.

* 59. OXALIS *convexula.*

O. caule inferne nudo decumbente, pedunculo unifloro foliis longiore, foliis ternatis ſubrotundis punctatis, ſtipulis dilatatis acuminatis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*convexula*) ſtylis intermediis, filamentis edentulis, foliolis convexis. *Iacq. Oxal. n.* 69. *p.* 92. *t.* 55.

Bogigblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24

Foliola *ſubrotunda convexa ſubcarnoſa punctata vix emarginata.* Stipulae *magnae connatae acuminatae.* Corolla *roſea fundo flavo.* Filamenta *glandulosa.* W.

60. OXALIS *verſicolor.*

O. caule inferne nudo declinato, pedunculo unifloro foliis longiore, foliis ternatis linearibus emarginatis apice bipunctatis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*verſicolor*) filamentis denticulatis, ſtylis longiſſimis. *Jacq. Oxal. n.* 51. *p.* 72. *t.* 36. *

O. (*verſicolor*) caule erecto hirto, pedunculis unifloris, foliis ternatis, foliolis linearibus calloſis. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 19. *p.* 21. *

O. pedunculis unifloris, caule ramoſo, foliis paſſim verticillatis linearibus emarginatis apice ſubtus barbatis. *Syſt. N. ed.* 13. *p.* 318.

O. caule ramoſo, pedunculis unifloris, foliis paſſim verticillatis linearibus emarginatis, apice ſubtus calloſis. *Sp. pl.* 2. *p.* 622.

O. caule ſimplici pedunculo unifloro abbreviato, foliis filiformibus ſubramoſis. *Sp. pl.* 1. *p.* 434.

Oxys africana foliis tenuiſſimis in ſummitate caulis. *Raj. ſuppl.* 598.

β. *ſylveſtris*, minor ſtaminibus edentulis. W.

Oxalis verſicolor. *Jacq. Oxal. tab.* 77. *f.* 4.

Oxys africana foliis tenuiſſimis, flore amplo verſicolore. *Pluk. amalth.* 169. *t.* 434. *f.* 5.

γ. O. (*gracilis*) filamentis edentulis, ſtylis longiſſimis, corollis campanulatis. *Jacq. Oxal. n.* 48. *p.* 69. *t.* 33. *

O. bulboſa, anguſtifolia, caule folioſo, flore rubro. *Burm. afr.* 66. *t.* 27. *f.* 2.

Oxys bulboſa africana anguſtifolia, flore rubro obſoleto amplo. *Raj ſuppl.* 548.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 650.

Bunter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24 (v. ſ.)

Planta *varians colore floris et ſtaminibus denticulatis edentulisque. In varietate* α. corolla *eſt alba rubro-marginata, interdum etiam rubra,* folia *ſunt anguſto-linearia. In varietate* β. caulis *eſt puſillus,* corolla *alba et rubro-marginata. In varietate* γ. folia *parum*

Digitized by Google

latiora et corolla *pallide roſea. Varietas β. ab O. lineari*, petalis *ſubrotundis*, pedunculis *longioribus et* ſtaminibus *interioribus aequalibus*, foliisque *glabris non ciliatis eſt diſtinctiſſima.* W.

61. OXALIS *elongata.*

O. caule inferne nudo declinato, pedunculo unifloro foliis longiore, foliis ternatis linearibus emarginatis apice bipunctatis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*elongata*) filamentis denticulatis, ſtylis breviſſimis, petalis emarginatis. *Iacq. Oxal. n.* 52. *p.* 73. *t.* 37. *

β. O. (*miniata*) filamentis edentulis, ſtylis breviſſimis. *Iacq. Oxal. n.* 50. *p.* 71. *t* 50. *

γ. O. (*amoena*) ſcapis unifloris, foliis ternatis linearibus, calycibus obtuſis, filamentis denticulatis inaequalibus, ſtylis breviſſimis. *Iacq. hort. Schoenb.* 2. *p.* 42, *t.* 206.*

Langſtieliger Sauerklee. W,

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Folia *linearia ut in praecedente, totus habitus fere idem, ſed* ſtyli *diverſi. In varietate α.* corolla *eſt alba tenuiſſime rubro-marginata, leviſſime emarginata*, ſtaminaque *denticulata; in β.* corolla *miniata acutinſcula*, ſtamina *edentula et* folia *latiora. Ceterum conveniunt ambo* ſtylo *et* filamentis *interioribus inaequalibus.* W.

62. OXALIS *reclinata.*

O. caule inferne nudo ſubramoſo reclinato, pedunculo unifloro foliis longiore, foliis ternatis lineari-cuneiformibus emarginatis apice bipunctatis, calycinis foliolis adpreſſis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*reclinata*) filamentis edentulis, ſtylis intermediis. *Iacq. Oxal. n.* 49. *p.* 70. *t.* 34. *

Zurückgebogener Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Caulis *longus debilis declinatus imo alterove ramo.* Folia *ſubverticillata.* Calycis *foliola adpreſſa apice ſphacelata.* Corolla *pallide miniata, petalis obtuſis.* Filamenta *hiſpida, interiora inaequalia.* W.

63. OXALIS *polyphylla.*

O. caule inferne nudo erecto ſubramoſo, pedunculo unifloro petiolis duplo longiore, foliis ternatis linearibus emarginatis apice bipunctatis, calycinis foliolis apice reflexis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*polyphylla*) filamentis gibboſo-denticulatis, ſtylis intermediis. *Iacq. Oxal. n.* 54. *p.* 75. *t.* 39.

Oxalis verſicolor. *Iacq. Collect.* 3. *p.* 225. *Icon. rar.* 3. *t.* 473.

O. bulboſa trifolia, foliis linearibus obtuſis, flore externe rubro interne carneo. *Burm. afr.* 65. *t.* 27. *f.* 1.

Vielblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Foliola *anguſtiſſima linearia apice manifeſte punctis binis calloſis inſtructa.* Calyces *apice reflexi.* Corolla *roſea, petalis oblongis obtuſis.* Filamenta *glanduloſa, interiora inaequalia.* W.

* * * * * * *Foliis ternatis, pedunculis unifloris, caulescentes, caule folioſo.*

*64. OXALIS *tenuifolia.*

O. caule erecto folioſo, pedunculo unifloro foliis triplo longiore, foliis ternatis breve petiolatis linearibus emarginatis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*tenuifolia*) filamentis denticulatis, ſtylis breviſſimis, petalis integerrimis. *Iacq. Oxal. n.* 53. *p.* 74. *t.* 58.

Dünnblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Folia *petiolata, petioli longitudine foliorum* Corolla *alba margine rubra.* Filamenta *interiora glanduloſa inaequalia.* W.

*65. OXALIS *macroſtylis.*

O. caule erecto folioſo ramoſo, pedunculo unifloro foliis multoties longiore, foliis ternatis ſeſſilibus, foliolis linearibus emarginatis, corollis hypocrateriformibus, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*macroſtylis*) corollis caryophyllaeis, ſtylis longiſſimis. *Iacq. Oxal. n.* 22. *p.* 43. *t.* 9.

Langgrifflicher Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Folia *ſeſſilia piloſiuſcula ciliata.* Corolla *purpurea fundo flavo; ungues petalorum in tubum quaſi cohaerent et ſunt magis quam in reliquis elongatae; laminae oblongae obtuſae explanatae ut totum corollam hypocrateriformam repraeſentet.* Filamenta *hiſpida.* Styli *ſtaminibus et unguibus petalorum longiores et aperto*

Digitized by Google

flore, quod non in reliquis cognitis, mox in conſpectum veniunt. W.

66. OXALIS *hirta.*

O. caule erecto folioſo ramoſo, pedunculo unifloro foliis multoties longiore, foliis ternatis ſubſeſſilibus, foliolis lineari-cuneiformibus retuſis, corollis campanulatis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*hirta*) corollis campanulatis, ſtylis longiſſimis, filamentis edentulis aequalibus. *Iacq. Oxal. n.* 26. *p.* 47. *t.* 13. *et* 77. *f.* 3.*

O. (*hirta*) caule erecto hirto, pedunculis unifloris, foliis ternatis ſubſeſſilibus, foliolis oblongis emarginatis glabris. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 18. *p.* 20.*

O. (*hirta*) caule ramoſo, pedunculis unifloris, foliis ſeſſilibus, foliolis lanceolatis. *Sp. pl.* 623.

O. caule ramoſo, foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus, floribus lateralibus ſolitariis. *Roy. lugdb.* 532.

O. radice bulboſa foliis anguſtis ternis hirtis, flore purpureo. *Burm. afr.* 70. *t.* 28. *f.* 1.

Oxys bulboſa africana, flore purpureo, foliis piloſis pedunculis parvis. *Seb. muſ.* 1. *p.* 33. *t.* 22. *f.* 11.

Oxys africana bulboſa dorycnii monſpelienſis parvis foliis, floribus purpureis amplis. *Pluk. amalth.* 164. *t.* 434. *f.* 7.

O. africana bulboſa flore purpureo, caule folioſo. *Raj. ſuppl.* 599.

β. O. (*hirtella*) corollis campanulatis, ſtylis longiſſimis, filamentis denticulatis inaequalibus. *Iacq. Oxal. n.* 27. *p* 48. *t.* 14.*

O. (*ſeſſilifolia*) pedunculis unifloris, caule ſimpliciſſimo, foliis ternatis pubeſcentibus, foliolis indiviſis. *Mant.* 241.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 651. 652.

Rauher Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 24 (v. ſ.)

In varietate α. eſt corolla *violacea fundo flavo*, filamenta *edentula interiora hiſpida aequalia, interdum etiam inaequalia*; *in varietate β.* corolla *pallide caerulea fundo flavo*, filamenta *denticulata glanduloſa, interiora inaequalia.* W.

*67. OXALIS *tubiflora.*

O. caule erecto ſubramoſo folioſo hirto, foliis ternatis ſubſeſſilibus lineari-cuneiformibus, pedunculo uni-

Digitized by Google

floro foliis multoties longiore, corollis hypocrateriformibus, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*tubiflora*) corollis caryophyllaeis, ſtylis breviſſimis, filamentis inaequalibus. *Iacq. Oxal. n.* 23. *p.* 44. *t.* 10.

β. O. (*caneſcens*) corollis caryophyllaeis, ſtylis breviſſimis, filamentis aequalibus. *Iacq. Oxal. n.* 24. *p.* 45. *t.* 11.

Röhrenblütiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

In varietate α. corolla *purpurea fundo flavo, petalis acutiuſculis.* Filamenta *hiſpida interiora et exteriora inaequalia. In varietate* β. corolla *pallide violacea, tubo flaveſcente, petalis obtuſis*, filamenta *hiſpida interiora et exteriora aequalia*, foliola *latiora glauceſcentia*, et caulis *ramoſior.* W.

68. OXALIS *ſecunda.*

O. caule folioſo ramoſo declinato, ramis ſecundis, pedunculo unifloro foliorum longitudine, foliis ternatis ſubſeſſilibus lineari-cuneiformibus, corollis hypocrateriformibus, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*ſecunda*) corollis caryophyllaeis, ſtylis intermediis *Iacq. Oxal. n.* 25. *p.* 46. *t.* 12.

Einſeitiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Corolla *lilacina fundo albido.* Filamenta *glabra interiora inaequalia.* W.

69. OXALIS *multiflora.*

O. caule ramoſo folioſo erecto, pedunculis unifloris foliis multoties longioribus, foliis ternatis ſubſeſſilibus, corollis campanulatis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*multiflora*) corollis campanulatis, ſtylis breviſſimis foliolis cuneiformibus. *Iacq. Oxal. n.* 28. *p.* 49. *t.* 15.

Oxalis hirta varietas. *Iacq. Collect.* 3. *p.* 223. *Icon. rar.* 3. *t.* 472.

Vielblütiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

70. OXALIS *rubella.*

O. caule ramoſo folioſo erecto, pedunculo unifloro foliis multoties longiore, foliis ternatis ſubſeſſilibus lineari-cuneiformibus, corollis campanulatis obtuſis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

Digitized by Google

O. (*rubella*) corollis campanulatis, ſtylis intermediis, filamentis edentulis. *Iacq. Oxal. n.* 29. *p.* 50. *t.* 16. *

Oxalis hirta. *Iacq. Collect.* 3. *p.* 232. *Icon. rar.* 3. *t.* 471.

O. radice fibroſa, caulibus ramoſis, foliis ternatis anguſtis, florum petiolis longiſſimis. *Burm. afr.* 71. *t.* 28. *f.* 2.

Röthlicher Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. v.)

Corolla *purpurea fundo flavo, petalis obtuſis.* Filamenta *interiora hiſpida inaequalia.* W.

*71. OXALIS *roſacea.*

O. caule folioſo ſimplici decumbente, pedunculo unifloro foliis multoties longiore, foliis ternatis ſubſeſſilibus oblongo-cuneiformibus, corollis campanulatis acutiuſculis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*roſacea*) corollis campanulatis, ſtylis intermediis, filamentis gibboſe denticulatis. *Iacq. Oxal. n.* 30. *p.* 51. *t.* 17. *

Roſenartiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. ſ.)

Simillima praecedenti, ſed caulis *ſimplex decumbens,* foliola *multo latiora,* corolla *roſea, petala acutiuſcula,* filamenta *interiora et exteriora hiſpida, denticulata.* W.

*72. OXALIS *repens.*

O. caule folioſo ramoſo decumbente radicante, pedunculo ſubbifloro petiolorum longitudine, foliis ternatis obcordatis, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*repens*) caule proſtrato radicante, pedunculis ſubbifloris, ſtylis ſubintermediis. *Iacq. Oxal. n.* 11. *p.* 32. *t.* 78. *f.* 1 *

O. (*repens*) caule repente, pedunculis unifloris, foliis ternatis foliolis obcordatis hirtis. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 14. *p.* 16. *t.* 1. *f.* 5. *

Oxalis ſtricta. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *t.* 51. *f.* 2.

Kriechender Sauerklee. W.

Habitat locis aquoſis Cap. b. ſpei, Madagaſcariae, Zeylonae. (v. ſ.)

Pedunculi *plerumque uniflori, rarius biflori.* Corolla *flava campanulata.* Filamenta *glabra.* W.

*73. OXALIS *reptatrix.*

O. caule folioſo erecto ſimplici, pedunculo unifloro foliis

Digitized by G

longiore, foliis ternatis ſubrotundis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*reptatrix*) ſubcauleſcens, corollis campanulatis, filamentis denticulatis, foliolis ſubrotundis. *Iacq. Oxal. n.* 33. *p.* 54. *t.* 20. *

Wuchernder Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Caulis *breviſſimus foliis alternis longe petiolatis obſitus.* Radix *repens bulbifera.* Corolla *albida ſubincarnata fundo flavo.* Filamenta *glanduloſa.* W.

*74. OXALIS *diſticha.*

O. caule baſi ramoſo adſcendente folioſo, pedunculis unifloris foliorum longitudine, foliis ternatis obcordatis glabris, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*diſticha*) corollis campanulatis, ſtylis intermediis, petiolis alate ſtipulatis. *Iacq. Oxal. n.* 31. *p.* 52. *t.* 18. *

Zweyzeiliger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Stipulae *amplae membranaceae obtuſae connatae.* Corolla *pallide flava fundo albicante.* Filamenta *glabra.* W.

75. OXALIS *incarnata.*

O. caule erecto ramoſo glabro folioſo, pedunculis unifloris longitudine petiolorum, foliis ternatis obcordatis glabris, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*incarnata*) ſtylis longiſſimis, filamentis denticulatis, ſtipite exſerto longiſſimo ramoſo. *Iacq. Oxal. n.* 88. *p.* 111. *t.* 71. *

O. caule bulbifero, pedunculis unifloris, foliis ternatis, foliolis obcordatis glabris. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 15. *p.* 18. *

O. pedunculis unifloris, caule ramoſo bulbifero, foliis paſſim verticillatis, foliolis obcordatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 622.

O. pedunculis unifloris, caule dichotomo. *Sp. pl.* 1. *p.* 433.

O. caule bulbifero. *Hort. cliff.* 175. *Roy. lugdb.* 458.

Oxys bulboſa aethiopica minor, folio cordato, flore ex albido-purpuraſcente. *Comm. hort.* 1. *p.* 43. *t.* 22.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 651.

Fleiſchfarbigblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4 (v. v.)

Digitized by Google

Folia *reſpective ad lucem ſubtus incarnata.* Bulbi *ex alis poſt floreſcentiam naſcuntur.*

Corolla *violaceo-alba.* Filamenta *glanduloſa.* W.

* * * * * * * *Foliis ternatis pedunculis multifloris; cauleſcentes.*

*76. OXALIS *conorhiza.* †

O. caule erecto folioſo, pedunculo foliis longiore bifloro, foliis ternatis obcordatis. W.

O. (*conorhiza*) caule erecto, foliis obverſe cordatis, pedunculis ſubbifloris. *Iacq. Oxal. n.* 6. *p.* 26. *

Oxys ampliſſimo flore luteo. *Feuill. peruv.* 2. *p.* 733. *t.* 24. *

Kegelwurzlichter Sauerklee. W.

Habitat in Paraguay *in vaſta planitie ad ſeptentrionem fluminis* de la Plata. 4

*77. OXALIS *crenata.* †

O. caule folioſo erecto, pedunculo umbellifero foliis longiore, foliis ternatis obovatis, corollis crenatis. W.

O. (*crenata*) caule erecto, foliis obverſe cordatis, pedunculis umbelliferis, petalis crenatis. *Iacq. Oxal. n.* 7. *p.* 27. *

Oxys lutea annua floribus dentatis. *Feuill. peruv.* 3. *p.* 49. *t.* 24. *

Gekerbtblumiger Sauerklee. W.

Habitat in Peru. ⊙

*78. OXALIS *lateriflora.*

O. caule baſi nudo ſubramoſo adſcendente, pedunculis umbellatis lateralibus, foliis ternatis, foliolis cuneiformibus emarginato-bilobis, corollis obtuſis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*lateriflora*) cauleſcens ſuberecta, foliolis obverſe cordato-bifidis, pedunculo umbellifero caulino. *Iacq. hort. Schoenb.* 2. *p.* 41. *t.* 204. *

Seitenblütiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

Foliola *fere biloba glabra.* Pedunculi *longiſſimi ex nuda parte inferiore caulis.* Corolla *violacea fundo flaveſcente.* Filamenta *hiſpida.* W.

*79. OXALIS *Dillenii.* †

O. caule erecto folioſo hirto, pedunculo umbellifero foliis longiore, foliis ternatis obcordatis corollis emarginatis. W.

Digitized by Google

O. (*Dillenii*) caule erecto, foliolis obverſe cordatis, pedunculis ſubumbelliferis, petalis emarginatis. *Iacq. Oxal. n.* 8. *p.* 28. *

Oxys lutea americana humilior et annua. *Dill. elth.* 2 *p.* 298 *t.* 221. *

Dillenischer Sauerklee. W.

Habitat in Carolina, Guadeloupe. ⊙ (v. ſ.)

Vidi tantum plantam fructiferam a b. M. Iſert mecum communicatam. Pedunculi *ſunt uni-bi-tri-et quinqueflori.* Pedunculi *proprii ſeu partiales ſunt reflexi inde pedunculus communis geniculatus evadit.* Fructus *eſt cylindraceus acuminatus piloſus.* W.

80. OXALIS *ſtricta.*

O. caule erecto ramoſo, pedunculo umbellifero petiolis breviore, foliis ternatis obcordatis, corollis obtuſis, ſtylis longitudine ſtaminum interiorum. W.

O. caule erecto, foliis obverſe cordatis, pedunculis umbelliferis, petalis integerrimis. *Iacq. Oxal. n.* 9. *p.* 29. *t.* 4. *

O. caule erecto herbaceo, pedunculis umbelliferis. *Thunb. Oxal. n.* 21. *p.* 22. *

O. pedunculis umbelliferis, caule ramoſo erecto. *Sp. pl.* 624. *Gron. virg.* 161. *Brown. jam.* 231.

O. (*ambigua*) caule repente, foliis ternatis, petiolis ſemiteretibus exſtipulatis, laminis emarginatis, corollae laciniis obovatis integerrimis, ſtylis altitudine filamentorum longiorum patulis. *Salisb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 242. *t.* 23. *f.* 4.

Oxalis corniculata. *Fl. dan. t.* 873. *Hoffm. germ.* 157. *Roth. germ. I.* 200. *II.* 517. *Pollich. pal. n.* 413.

Oxys americana erectior. *Tournef. inſt.* 80.

Trifolium acetoſum corniculatum luteum. *Sloan. cat.* 90.

Trifolium acetoſum corniculatum luteum majus rectum indicum ſ. virgineum. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 184. *ſ.* 2. *t.* 17. *f.* 3.

Steifer Sauerklee. W.

Habitat in Virginia, Jamaica, *inque* Europa. 24 (v. v.)

81. OXALIS *corniculata.*

O. caule ramoſo decumbente radicante, pedunculo ſubumbellato petiolis breviore, foliis ternatis obcordatis, ſtylis longitudine ſtaminum interiorum. W.

Digitized by Google

O. caule decumbente herbaceo, pedunculis umbelliferis. *Thunb. Diff. de Oxal. n.* 20. *p.* 22. *

O. caule proſtrato radicante, pedunculis biflоris, ſtylis ſubaequalibus. *Iacq. Oxal. n.* 10. *p.* 30. *t.* 5. *

O. pedunculis umbelliferis, caule ramoſo diffuſo. *Hort. cliff.* 175. *Hort. upſ.* 116. *Roy lugdb.* 158 *Sauv. monſp.* 173. *Scop. carn. n.* 562. *Hoſt. ſynop.* 250.

O. (*puſilla* caule repente, foliis ternatis, petiolis teretiuſculis baſi ſtipulatis, laminis emarginatis, corollae laciniis obcuneiformibus, apice eroſulis, ſtylis vix altitudine filamentorum longiorum taſtigiatis. *Saliſb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 243. *t.* 23. *f.* 5. *

Oxys caule ramoſo diffuſo, petiolis alaribus paucifloris umbellatis. *Hall. helv. n.* 929.

Oxys flavo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 248.

Oxys lutea. *Bauh. hiſt. p.* 388.

Trifolium acetoſum corniculatum. *Bauh. pin.* 330.

Trifolium luteum minus repens etiam procumbens. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 183. *ſ.* 2. *t.* 17. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 652.

Gehörnter Sauerklee. W.

Habitat in Anglia, Hiſpania, Italia, Sicilia, Helvetia, Carniolia, Japonia. ⊙

82. OXALIS *Plumieri.* †

O. caule erecto folioſo, pedunculo umbellifero quadrifloro foliorum longitudine, foliis ternatis ovatis, foliolo intermedio longe petiolato. W.

O. (*Plumieri*) caule erecto, foliolis oblongis, pedunculis umbellatis. *Iacq. Oxal. n.* 3. *p.* 23. *

O. (*fruteſcens*) pedunculis umbelliferis, caule fruticoſo, foliis ternatis ovatis, intermedio petiolato. *Sp. pl.* 624. *Thunb. Diff. de Oxal. n.* 22. *p.* 22. *

O. caule erecto fruticoſo, foliis ternatis impari-maximo. *Mill. dict.* 7.

Oxys lutea fruteſcens, trifolii bituminoſi facie. *Plum. ſpec.* 2. *ic.* 213. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 654.

Plumieriſcher Sauerklee. W.

Habitat in America *meridionali.*

Flores *lutei penduli. Miller.*

* 83. OXALIS *pentantha.*

O. caule erecto ramoſo folioſo, pedunculo umbellifero foliis breviore, foliis ternatis piloſis, foliolis lateralibus

ſubrotundis emarginatis, intermedio petiolato obovato obtuſo, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*pentantha*) caule erecto, foliolis obverſe ovatis, ſtylis breviſſimis. *Iacq. Oxal. n.* 1. *p.* 21. *t.* 1. *

Fünfblütiger Sauerklee. W.

Habitat ad Caracas *in* America.

Pedunculi *quinqueflori.* Corolla *lutea.* Filamenta *interiora hiſpida.* W.

*84. OXALIS *rhombifolia.*

O. caule erecto ramoſo folioſo, pedunculo umbellifero trifloro longitudine foliorum, foliis ternatis pubeſcentibus rhombeo-ovatis, foliolis ſeſſilibus, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*rhombifolia*) caule erecto, foliolis rhombeis, ſtylis longiſſimis. *Iacq. Oxal. n.* 2. *p.* 22. *t.* 2. *

Rautenförmiger Sauerklee. W.

Habitat in Caracas *in* America.

Filamenta *interiora hiſpida.* W.

*85. OXALIS *roſea.* †

O. caule erecto ramoſo folioſo, pedunculo foliis multo longiore bifido racemoſo, foliis ternatis obcordatis foliolis ſeſſilibus. W.

O. (*roſea*) caule erecto, foliolis obverſe cordatis, pedunculis divifis racemoſis. *Iacq. Oxal. n.* 5. *p.* 25. *

Oxys roſeo flore erectior vulgo Culle. *Feuill. peruv.* 2. *p.* 733. *t.* 23 *

Roſenfarbener Sauerklee. W.

Habitat in Chili *locis humidis.*

86. OXALIS *Barrelieri.*

O. caule erecto ramoſo folioſo, pedunculo longitudine foliorum bifido racemoſo, foliis ternatis ovato-lanceolatis, foliolo intermedio petiolato, ſtylis longitudine ſtaminum interiorum. W.

O. caule erecto, foliolis oblongis, pedunculis bifidis racemoſis, ſtylis aequalibus. *Iacq. Oxal. n.* 4. *p.* 24 *t.* 3. *

O. caule ramoſo erecto, pedunculis bifidis racemiferis *Sp. pl.* 624.

Trifolium acetoſum americanum rubro flore. *Barr. rar.* 64. *t.* 1139. *Boco. muſ.* 2. *p.* 63. *t.* 51.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 655.

Traubenblütiger Sauerklee. W.

Habitat in Gujana, Braſilia *et ad* Caracas. ⊙ (v. ſ.)

Corolla *albo-incarnata, petalis tribus ſuperioribus baſi flavo-maculatis.* Filamenta *glanduloſa.* W.

Digitized by Google

* * * * * * * * *Foliis digitatis.*

*87. OXALIS *Burmanni.* †
O. acaulis, ſcapo umbelliſero, foliis digitatis. W.
O. (*Burmanni*) foliis digitatis. *Iacq. Oxal. n.* 20. *p.* 41.*
O. bulboſa pentaphylla, et hexaphylla floribus magnis luteis copioſis. *Burm. afr.* 74. *t.* 29.*
Burmanniſcher Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4

88. OXALIS *tomentoſa.*
O. acaulis, ſcapo unifloro petiolorum longitudine, foliis digitatis, foliolis lanceolato-cuneiformibus emarginatis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.
O. (*tomentoſa*) ſtylis longiſſimis, foliolis ſubtus hirſutiſſimis. *Iacq. Oxal. n.* 96. *p.* 119. *t.* 81.*
O. foliis multifidis hirtis. *Thunb. Oxal. n.* 25. *p.* 24.*
O. ſcapo unifloro, foliis digitatis tomentoſis. *Lin. ſuppl.* 244.
Oxys parva africana, flore magno candicante, lupini foliis argenteo-ſericeis. *Pluk. amalth.* 164. *t.* 350. *f.* 5.
Vielhaariger Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Folia *utrinque tomentoſa, foliolis duodecim ad viginti obovatis.* Calyx *lanceolatus.* Corolla *alba ſ. flaveſcens.*
Filamenta *interiora hirta.* W.

*89. OXALIS *lupinifolia.*
O. acaulis, foliis digitatis lanceolatis acutiuſculis, petiolis compreſſis, ſcapo longitudine petiolorum unifloro, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.
O. (*lupinifolia*) ſtylis breviſſimis, calyce glabro, foliolis planis. *Iacq. Oxal. n.* 92. *p.* 115. *t.* 72.*
Feigbohnenblättriger Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Calycis *foliola glaberrima.* Corolla *lutea fundo albicante.* Filamenta *glanduloſa.* W.

*90. OXALIS *pectinata.*
O. acaulis, ſcapo unifloro longitudine petiolorum, foliis digitatis lineari-lanceolatis obtuſis, calycis foliolis aequalibus adpreſſis, ſtylis ſtaminibus interioribus longioribus. W.
O. (*pectinata*) ſtylis longiſſimis, foliolis glabris. *Iacq. Oxal. n.* 95. *p.* 118. *t.* 75.*

Digitized by Google

O. bulboſa ſimplici caule fere aphyllo, flore luteo. *Burm. afr.* 81. *t.* 30. *f.* 1?
Langblättriger Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Calyces *glaberrimi.* Corolla *flava.* Filamenta *glanduloſa.* W.

*91. OXALIS *flabellifolia.*

O. acaulis, ſcapo unifloro petiolis longiore, foliis digitatis linearibus emarginatis, calycis foliolis apice reflexis unico majore ſpathulato, ſtylis ſtaminibus interioribus brevioribus. W.
O. (*flabellifolia*) ſtylis intermediis. *Iacq. Oxal. n.* 94. *p.* 117. *t.* 74. *
Fächerblättriger Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. 4
Calycis *foliola glabra apice reflexa, unicum maximum ſpathulatum obtuſum.* Corolla *flava.* Filamenta *glanduloſa.* W.

92. OXALIS *flava.*

O. acaulis, ſcapo unifloro foliorum longitudine, foliis digitatis linearibus canaliculatis acutis, ſtylis ſtaminibus exterioribus brevioribus. W.
O. ſtylis breviſſimis, calyce capitate ciliato, foliolis canaliculato-conniventibus. *Iacq. Oxal. n.* 93. *p.* 116. *t.* 73. *
O. foliis multifidis glabris. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 24. *p.* 23. *
O. ſcapo unifloro, foliis ternatis bipartitis. *Sp. pl.* 621.
O. bulboſa anguſtis digitatis foliis, flore ſolitario luteo. *Burm. afr.* 68. *t.* 27. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 647.
Gelber Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei *inter montem* Leonis *et* Diaboli. 4
Calyces *margine glanduloſi.* Corolla *flava.* Filamenta *glanduloſa.* W.

* * * * * * * * * *Foliis pinnatis.*

93. OXALIS *ſenſitiva.*

O. ſcapo umbellifero, foliis pinnatis. *Fl. zeyl.* 180. * *Iacq. Oxal. n.* 21. *p.* 42. *t.* 78. *f.* 4. *Thunb. Diſſ. de Oxal. n.* 24. *p.* 26. *

Oxoides malabarica ſenſitiva, caule viridi glabro, flore luteo majore. *Garc. angl.* 1730. *p.* 379. *t.* 2.
Herba mimoſa malabarenſium. *Zan. hiſt.* 199. *t.* 61.
Herba ſentiens. *Rumph. amb.* 5. *p.* 301. *t.* 104. *f.* 2.
Herba viva foliis polypodii. *Bauh. pin.* 259. *Cluſ. exot.* 290.
Todda vaddi. *Rheed. mal.* 9. *p.* 33. *t.* 19.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 649.
Reizbarer Sauerklee. W.
Habitat in India *orientali.* (v. ſ.)
Corolla *lutea.* Filamenta *hiſpida.* Styli *filamentis interioribus breviores.* Stigmata *emarginata.* W.

919. AGROSTEMMA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 795.

Cal. 1-phyllus, coriaceus. *Petala* 5, unguiculata: *Limbo* obtuſo, indiviſo. *Capſ.* 1-locularis.

1. AGROSTEMMA *Githago.*

A. hirſuta, calycibus corollam aequantibus petalis integris nudis. *Pollich. pal. n.* 436. *Roth. germ. I.* 198. *II.* 511. *Flor. dan. t.* 576. *Kniph. cent.* 5. *n.* 8. *Hoffm. germ.* 158.
Agroſtemma. *Hort. cliff.* 175. *Fl. ſuec.* 383. 407. *Roy. lugdb.* 449.
Lychnis calycibus longiſſime caudatis. *Hall. helv. n.* 926.
Lychnis Agroſtemma. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 136.
Lychnis (*Githago*) floribus pentagynis; petalis nudis, calyce brevioribus. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 505. *n.* 9. *ed.* 2. *n.* 527.
Lychnis ſegetum. *Tabernaem. p.* 293.
Lychnis ſegetum major. *Bauh. pin.* 204. *Knorr. del.* 2. *t. L.* 10.
Lolium. *Fuchſ. hiſt.* 127.
β. nicaeenſis calycibus corolla multo longioribus, petalis albis. W.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 656.
Gemeine Rhade. W.
Habitat inter Europae *ſegetes.* ☉ (v. v.)

2. AGROSTEMMA *Coronaria.*

A. tomentoſa, foliis ovato-lanceolatis, petalis emargi-

Digitized by Google

natis coronatis ſerratis. *Mill. dict.* n. 3. *Willich. il. luſtr.* n. 29. *Kniph. cent.* 12. n. 3. *Knorr. del.* 1. t. R. 20. *Hoffm. germ.* 158.

α. floribus ſimplicibus rubris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 115.

Lychnis tomentoſa, calycibus coſtatis longe petiolatis *Hall. helv.* n. 925.

A. tomentoſa, foliis ovato-lanceolatis, petalis integris coronatis. *Hort. upſ.* 116. *Sp. pl.* 2. *p.* 625.

Coronaria. *Hort. cliff.* 174. *Roy. lugdb.* 449.

Lychnis coronaria dioſcoridis ſativa. *Bauh. pin.* 203.

Lychnis. *Cam. epit.* 569.

β. floribus ſimplicibus albis. *Ait. l. c.*

γ. floribus plenis. *Ait. l. c.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 657.

Garten Rhade W.

Habitat in Italia, Helvetia. ♂ (v. v.)

Naturalis planta corolla alba medio rubra eſt.

3. AGROSTEMMA *Flos jovis.*

A. tomentoſa, petalis emarginatis. *Mill. dict.* n. 4. *Pollich. pal.* n. 437. *Hoffm. germ.* 158. *Roth. germ.* I. 199. II. 512.

Lychnis tomentoſa, umbellis paucifloris, petalis cordatis. *Hall. helv.* n. 924.

Lychnis coronaria alpina, flore purpureo. *Barrel. ic.* 1005. *Bocc. muſ.* t. 42. *Hall.* R.

Lychnis coronaria ſylveſtris. *Bauh. pin.* 204. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 540. *ſ.* 5. *t.* 36. *f.* 2.

Lychnis umbellifera montana helvetica. *Zan. hiſt.* 128. *t.* 51. *Raj. hiſt.* 993.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 658.

Doldentraubige Rhade. W.

Habitat in Helvetia, Palatinatu. 4 (v. v.)

Flores *corymboſi.*

4. AGROSTEMMA *Coeli roſa.*

A. glabra, foliis lineari-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis. *Hort. upſ.* 115. *Mill. dict.* 2.

Lychnis pſeudo-melanthiis ſimilis africana glabra anguſtifolia. *Herm. lugdb.* 391. *t.* 393.

Lychnis ſegetum, Nigellaſtrum minus glabrum dicta, flore elegantèr rubello. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 543. *ſ.* 5. *t.* 22. *f.* 32.

Lychnis foliis glabris, calyce duriore. *Bocc. ſic.* 27.

Pſeudo-Melanthium glabrum ſiculum. *Raj. hiſt.* 999.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 659.
Glattblättrige Rhade. W.
Habitat in Sicilia, Oriente. ⊙ (v. v.)

920. LYCHNIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 796.

Cal. 1-phyllus, oblongus, laevis. *Petala* 5, unguiculata: Limbo ſubbiſido. *Capſ.* 5-locularis.

1. LYCHNIS *chalcedonica.*

L. floribus faſciculatis faſtigiatis. *Hort. cliff.* 174. *Hort. upſ.* 115. *Roy. lugdb.* 449. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 144.

α. Lychnis hirſuta, flore coccineo, major. *Bauh. pin.* 203.
Flos conſtantinopolitanus. *Dod. pempt.* 178.

β. L. hirſuta flore candido major. *Tournef inſt.* 334.

γ. L. chalcedonica flore pleno miniato ſeu aurantiaco. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 211.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 660.
Scharlachrothe Lychnis. W.
Habitat in omni Ruſſia. 4 (v. v.)

2. LYCHNIS *Flos cuculi.*

L. petalis quadrifidis, fructu ſubrotundo. *Hort. cliff.* 174. *Fl. ſuec.* 384, 408. *Roy. lugdb.* 139. *Hall. helv. n.* 921. *Oed. dan. t.* 590. *Pollich. pal. n.* 438. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 145. *Leers. herb. n.* 349. *Pollich. pal. n.* 438. *Kniph. cent.* 11. *n.* 65. *Hoffm. germ.* 156. *Roth. germ. I.* 199. *II.* 512.

L. floribus pentagynis; petalis laciniatis. *Scop. carn.* 1. *p.* 504. *n.* 8. *ed.* 2. *n.* 528.
Caryophyllus pratenſis. *Tabern.* 291.
Caryophyllus pratenſis, flore laciniato ſimplici ſ. Flos cuculi. *Bauh. pin.* 210.

β. Caryophyllus pratenſis, flore pleno. *Bauh. pin.* 210. *Mill. ic.* 169. *f.* 2.
Odontites Plinii. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 292, 293.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. p. 661.
Kuckucks Lychnis. W.
Habitat in pratis Europae *humidiuſculis.* 4 (v. v.)
Capſula *unilocularis.* Leers. *l. c.*

Digitized by Google

* 3. LYCHNIS *coronata.*

L. glabra, floribus axillaribus terminalibusque ſolitariis, petalis laciniatis. *Thunb. jap.* 187. *

L. (*grandiflora*) floribus axillaribus terminalibusque ſolitariis, petalis inaequaliter crenatis. *Iacq. ic. rar.* t. *t.* 84. *Collect.* 1. *p.* 149. *

Groſsblütige Lychnis. W.

Habitat in China, Japonia. 24 (v. v.)

4. LYCHNIS *quadridentata.*

L. petalis quadridentatis, caule dichotomo, foliis glabris recurvis. *Syſt. veg.* 362. *Hoffm. germ.* 158. *Roth. germ. I.* 199. *II.* 515.

Silene (*quadrifida*) petalis quadrilobis, caule dichotomo, floribus pedunculatis, foliis glabris recurvis. *Sp. pl.* 2. *p.* 602. *Iacq. auſtr. t.* 120.

Viſcago foliis teneris recurvis, petalis quadrifidis. *Hall. helv. n.* 918.

Cucubalus quadrifidus. *Sp. pl.* 1. *p.* 414.

Lychnis alpina, foliis anguſtis reflexis, petalis quadripartitis. *Segu. veron.* 3. *p.* 186. *t.* 5. *f.* 1.

Lychnis ſaxatilis, linariae folio, glabra, flore albo, petalis tricuſpidatis, ſemine limbo fimbriato. *Till. piſ.* 106.

Alſine alpina glabra, folio reflexo. *Pluk. alm.* 23. *t.* 75. *f.* 5. *Hall.*

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 662.

Vierzähnige Lychnis. W.

Habitat in Italiae, Helvetiae, Auſtriae *montibus, etiam* Halae *Saxonum.* ⊙ (v. l.)

Piſtilla 4, *f.* 5, *rarius* 3; *hinc Lychnidis potius ſpecies. Mygind.*

5. LYCHNIS *Viſcaria.*

L. petalis integris. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 142. *Mill. dict. n.* 2. *Scop. carn. n.* 529. *Pollich. pal. n.* 439. *Kniph. cent.* 12. *n.* 69. *Hoffm. germ.* 159. *Roth. germ. I.* 200. *II.* 515.

L. foliis lanceolatis, floribus verticillatis, ſpicatis. *Hall. helv. n.* 927.

Silene floribus pentagynis, capſulis quinquelocularibus. *Hort. cliff.* 172. *Fl. ſuec.* 364, 409. *Roy. lugdb.* 445.

Lychnis ſylveſtris viſcoſa rubra anguſtifolia. *Bauh. pin.* 205.

Digitized by Google

L. ſylveſtris IV. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 289.
L. ſylveſtris purpurea. *Tabern.* 294.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 663.
Klebrige Lychnis. W.
Habitat in Europae *ſeptentrionalis pratis ſiccis.* 4 (v. v.)

6. LYCHNIS *alpina.*

L. glabra, floribus denſis umbellato-capitatis, petalis bifidis. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 613.
L. petalis bifidis, floribus tetragynis. *Oed. dan. t.* 65. *Mill. dict. n.* 6.
L. foliis linearibus lanceolatis, floribus umbellatis capitatis. *Hall. helv. n.* 922. *t.* 17.
L. petalis bifidis, floribus corymboſis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 410.* *Sp. pl.* 2. *p.* 626.
Silene floribus corymboſis, caule erecto, foliis lanceolato-linearibus. *Roy. lugdb.* 447.
Silene lapponica alpina, facie viſcariae. *Fl. lapp.* 185.*
Silene floribus in capitulum congeſtis. *Hall. helv.* 1. 376. *t.* 7.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 664.
Alpen Lychnis. W.
Habitat in alpibus Lapponicis, Helveticis, Sibiricis, Pyrenaicis. 4 ♂ (v. ſ.)
Petala *incoronata, ſemibifida, acuta.* Calyx *unguibus obtuſis, concavis.* Bracteae *ſubdiaphanae.* Flores *in thyrſum collecti.* Styli *quatuor.*

*7. LYCHNIS *magellanica.*

L. ſubvilloſa, foliis linearibus gramineis, petalis apice bifidis calyce campanulato vix longioribus. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 613.*
Magellaniſche Lychnis. W.
Habitat in freto Magellanico. 4
* Folia *Statices Armeriae.* Flores *quandoque ſolitarii in apice caulis, ſaepius vero faſciculati et bracteis ſuffulti.* Lamarck l. c.

8. LYCHNIS *ſibirica.*

L. petalis bifidis, caule dichotomo, foliis ſubhirtis. *Mill. dict. n.* 7.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 664.
Sibiriſche Lychnis. W.
Habitat in Sibiria. *Gmel.* 4

Digitized by Google

Statura *Silenes rupeſtris*, *ſed* radix *perennis*; Folia *minus glabra*; *et* Styli 5 *diſtingunt plantam.*

*9. LYCHNIS *laeta.*

L. petalis biſidis, floribus ſolitariis, foliis lineari-lanceolatis glabris, calycibus decemcarinatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 118.

Angenehme Lychnis. W.

Habitat in Lutitania. ⊙ (v. ſ.)

10. LYCHNIS *dioica.*

L. floribus dioicis. *Hort. cliff.* 171. *Fl. ſuec.* 361, 411. *Roy. lugdb.* 448. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 137. *Mill. dict. n.* 3. *Pollich. pal. n.* 440. *Kniph. cent.* 11. *n.* 64. *fem. Leers. herb. n.* 350. *Hoffm. germ.* 159. *Roth. germ. I.* 199. *II.* 513.

L. floribus ſexu diſtinctis. *Hall. helv. n.* 923.

Cucubalus caule compoſito, calycibus oblongo-ovatis. *Fl. lapp.* 182.

Lychnis ſylveſtris ſ. aquatica purpurea ſimplex. *Bauh. pin.* 204.

Lychnis ſylveſtris noctiflora alba ſimplex, calyce ampliſſimo. *Till. piſ.* 105. *t.* 41. *f.* 1.

Melandrium plinii genuinum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 394. mas.

Ocymaſtrum rubrum. *Tabernaem. p.* 299.

β. Cucubalus floribus hermaphroditis pentagynis, capſulis unilocularibus. *Hort. cliff.* 170.

Lychnis alba. *Mill. dict. n.* 4.

Lychnis ſylveſtris alba ſimplex. *Bauh. pin.* 204.

γ. Lychnis alba multiplex. *Bauh. pin.* 204.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 665.

Gemeine Lychnis. W.

Habitat in Europae *frigidae pratis ſucculentis.* 2 (v. v.)

Variat floribus hermaphroditis, licet rarius.

Capſula 1-*locularis, apice* 10-*fariam dehiſcens.* Ludit *petalis* 4. Leers l. c.

Varietas rubra eſt ſpecies diſtincta, nam per plures annos ſaepius diſſeminata et continuo culta faciem non mutavit; differt ab alba praecipue hirſutie omnium partium. W.

11. LYCHNIS *apetala.*

L. calyce inflato, corolla calyce breviore, caule ſubunifloro, flore hermaphrodito. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 137.

Digitized by Google

Cucubalus caule ſimpliciſſimo uniflоro, petalis calyce brevioribus. *Fl. ſuec.* 363, 412.
Cucubalus caule ſimpliciſſimo uniflоro, corolla incluſa. *Fl. lapp.* 181. *t.* 12. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 666.
Blumenblattloſe Lychnis. W.
Habitat in alpibus Lapponicis, Sibiricis. 4 (v. ſ.)
In Sibiria planta caule multiflоro lecta eſt. Haec hermaphrodita.

921. CERASTIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 797.

Cal. 5-phyllus. *Petala* bifida. *Capſ.* 1-locularis, apice dehiſcens.

* *Capſulis oblongis.*

1. CERASTIUM *perfoliatum.*

C. foliis connatis. *Hort. cliff.* 173. *Hort. upſ.* 115. *Roy. lugdb.* 450. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 148. *n.* 49. *t.* 62. *f.* 1. *Mill. dict. n.* 5. *Kniph. cent.* 5. *n.* 22.
Myoſotis orientalis perfoliata, lychnidis folio. *Tournef. cor.* 18. *Dill. elth.* 295. *t.* 217. *f.* 284.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 667.
Durchwachſenes Hornkraut. W.
Habitat in Graecia, Sibiria. ⊙ (v. v.)

2. CERASTIUM *vulgatum.*

C. foliis ovatis, petalis calyci aequalibus, caulibus diffuſis. *Fl. ſuec.* 2. 415. *Pollich. pal. n.* 441. *Roth. germ. I.* 197. *II.* 507. *Hoffm. germ.* 159.
C. floribus decandris, petalis ſubtridentatis calyce majoribus. *Loeſl. it.* 143.
Myoſotis foliis ovato-lanceolatis, petalis calycis longitudine. *Hall. helv. n.* 893.
Myoſotis arvenſis hirſuta, parvo flore albo. T. *Vaill. pariſ.* 142. *t.* 30. *f.* 1.
Alſine hirſuta, magno flore. *Bauh. pin.* 251.
Auricula muris quorundam, flore parvo, vaſculo tenui longo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 359.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 668.
Gemeinſtes Hornkraut. W.

Digitized by Google

Habitat in Scaniae *et* Europae *auſtralioris pratis, areis.* ⊙ (v. v.)

Simile C. viſcoſo, ſed denſo caeſpite creſcens.

*3. CERASTIUM *anomalum.*

C. erectum piloſo-viſcoſum, foliis linearibus, petalis calyce longioribus, floribus trigynis. W.

Ceraſtium anomalum. *Waldſtein et Kitaibel. pl. rar. hung.*

Drevgriffliges Hornkraut. W.

Habitat in Hungaria. ⊙ (v. ſ.)

Tota planta pilis apice glanduloſis viſcidis obſita. Caulis *erectus ſemipedalis et ultra.* Folia *radicalia lineari-ſpathulata petiolata, caulina linearia ſeſſilia.* Pedunculi *uniflori ex dichotomia caulis.* Petala *calyce paulo longiora bifida.* Stamina *decem.* Styli *conſtanter tres.* Capſula *oblonga ſexdentata. Habitu et viſcoſitate ſimile ſequenti, tamen diverſum:* foliis *linearibus*, petalis *calyce majoribus, et* ſtylis *tribus. A Stellaria ceraſtoide diverſiſſima.* W.

4. CERASTIUM *viſcoſum.*

C. erectum piloſo-viſcoſum, foliis oblongis obtuſis, petalis calyce brevioribus. W.

C. erectum villoſo-viſcoſum. *Hort. cliff.* 174. *Fl. ſuec.* 379, 414. *Roy. lugdb.* 450. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 152. *Pollich. pal. n.* 442. *Hoffm. germ.* 159. *Roth. germ. I.* 197. *II.* 508.

C. corolla calyci aequali. *Fl. lapp.* 193.

Myoſotis hirſuta et viſcoſa. *Hall. helv. n.* 895.

Myoſotis hirſuta altera viſcoſa. *Vaill. pariſ.* 142. *t.* 30. *f.* 1. 3.

Alſine hirſuta altera viſcoſa. *Bauh. pin.* 251. *Houttuyn Lin. Pſl. Syſt.* 6. *p.* 668.

Klebriges Hornkraut. W.

Habitat in Europae *pratis macilentis.* ⊙ (v. v.)

Stamina *ſubinde quinque. Hall. l. c.*

5. CERASTIUM *ſemidecandrum.*

C. decumbens piloſum, foliis oblongis obtuſis, petalis calyce brevioribus. W.

C. floribus pentandris, petalis emarginatis. *Hort. cliff.* 172. *Fl. ſuec.* 382, 416. * *It. oel.* 17. *Roy. lugdb.* 450. *Gron. virg.* 51. *Gort. gelr.* 90. *Pollich. pal. n.* 443. *Hoffm. germ.* 159. *Roth. germ. I.* 197. *II.* 508.

Digitized by Google

C. corolla calyce breviore. *Fl. lapp.* 193.
C. hirſutum minus, parvo flore. *Raj. angl.* 3. *p.* 348. *t.* 15. *f.* 1.
Myoſotis caule ſimplici, foliis ovatis hirſutis. *Hall. helv. n.* 894.
Centunculus ſemidecander. *Scop. carn. ed.* 5. *n.* 549.
Myoſotis arvenſis hirſuta minor. *Vaill. pariſ.* 142. *t.* 30. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 669.
Schutt Hornkraut. W.
Habitat in campis apricis ſteriliſſimis Europae *borealis.* ⊙ (v. v.)
Filamenta *huic* 5 *ſterilia*, 5 *antherifera.*

Stamina 5 *ad* 10 *et* Styli 3 *et* 5. *Gerard.* Stamina 5, *et Styli* 3. *Hall.* Stam. 10, *omnia antherifera cum* Stylis *quinque numerat Scopoli.* Stylos *quinque videt Pollich.* R.

6. CERASTIUM *pentandrum.*

C. floribus pentandris, petalis integris. *Loeſl. it.* 142.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 669.
Fünfſädiges Hornkraut. W.
Habitat in Hiſpania.

Planta *minima, ſimilis G. ſemidecandro, a quo differt: colore viridi nec incano. Staminibus* 5 *fertilibus; nec* 5 *aliis anthera deſtitutis.* Stylis *quinque.* Petalis *calyce longe brevioribus lanceolatis acutis; nec acute emarginatis.*

7. CERASTIUM *arvenſe.*

C. foliis lineari-lanceolatis obtuſis glabris, corollis calyce majoribus. *Fl. ſuec.* 381, 417. *Hoffm. germ.* 159. *Pollich. pal. n.* 444. *Kniph. cent.* 8. *n.* 24. *Flor. dan. t.* 626. *Roth. germ. I.* 198. *II.* 509.
C. foliis calycibusque hirſutis. *Hort. cliff.* 174. *Roy. lugdb.* 450.
Myoſotis foliis linearibus lanceolatis, petalis calyce duplo longioribus. *Hall. helv. n.* 889.
Centunculus arvenſis. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 548.
Myoſotis arvenſis hirſuta, flore majore. *Vaill. pariſ.* 141. *t.* 30. *f.* 4.
Caryophyllus arvenſis hirſutus, flore majore. *Bauh. pin.* 210.
Holoſteum caryophylleum. *Tabern.* 232.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. p. 670.
Acker Hornkraut. W.
Habitat in Scania *et auſtraliori* Europa. 24 (v. v.)

*8. CERASTIUM *lineare.*

C. foliis lineari-lanceolatis acutis pubeſcentibus, petalis calyce majoribus acutis bifidis. W.
C. (*lineare*) foliis linearibus flaccidis ariſtatis, pedunculis ſubunifloris tomentoſis, capſulis oblongis. *Allion. pedem. 2. app. p. 365. t. 88. f. 4.*
Linienblättriges Hornkraut. W.
Habitat in rupibus ſubhumidis alpium Valdenſium *et montis* Ceniſii. 24

9. CERASTIUM *dichotomum.*

C. foliis lanceolatis, caule dichotomo, capſulis erectis calyce longioribus. W.
C. foliis lanceolatis, caule dichotomo ramoſiſſimo, capſulis erectis. *Ray. lugdb.* 450. *Mill. dict. n.* 3. *Murray. prodr.* 155. *Hoffm. germ.* 160.
Lychnis ſegetum minor. *Bauh. pin.* 204.
Alſine corniculata. *Cluſ. hiſt. 2. p.* 184.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. p. 671.
Gabelförmiges Hornkraut. W.
Habitat inter ſegetes Hiſpaniae. ⊙ (v. v.)

*10. CERASTIUM *longifolium.* W.

C. foliis lineari-lanceolatis, caule dichotomo, pedunculis fructiferis horizontalibus, capſulis longitudine calycis. W.
Myoſotis orientalis longiſſimo folio. *Tournef. cor. p.* 18.
Langblättriges Hornkraut. W.
Habitat in Armenia. ⊙ (v. ſ.)
Caulis *erectus dichotomus teres piloſo-viſcoſus.* Folia *linearia acuta longitudine internodiorum ſeſſilia utrinque hirta.* Pedunculi *ex dichotomia caulis erecti, fructiferi horizontaliter fere patentes.* Calyx *hirtus, foliolis margine membranaceis.* Petala *calyce breviora.* Capſula *oblonga apice decemdentata calycis longitudine.* W.

11. CERASTIUM *alpinum.*

C. foliis ovato-lanceolatis, caule diviſo, capſulis oblongis. *Gmel. ſib. 1. p.* 150. *n.* 52. *Gunn. norv. n.* 438. *Fl. dan. t.* 6.

Digitized by Google

C. foliis ovato-lanceolatis, caule dichotomo ſubtrifloro, capſulis oblongis cylindraceo-incurvis decemdenticulatis. *Wulfen in Iacq. Collect.* 3. *p.* 19. *

C. foliis ovato-lanceolatis, corollis calyce majoribus. *Fl. ſuec.* 380, 418.

C. foliis lanceolato-ovatis, caule ſubunifloro. *Roy. lugdb.* 451.

C. corolla calyce majore. *Fl. lapp.* 192.

Myoſotis foliis ovato-lanceolatis, ſubhirſutis, petalis calyce duplo longioribus. *Hall. helv. n.* 888.

Centunculus alpinus. *Scop. carn. n.* 550.

Alſine myoſotis facie lychnis alpina, flore amplo niveo, repens. *Raj. angl.* 3. *p.* 349. *t.* 15. *f.* 2.

β. glabrum. *Fl. dan. t.* 979.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 671.

Alpen Hornkraut. W.

Habitat in alpibus Europae. 24 (v. ſ.)

Variat *foliis glabris et ſubhirſutis.*

** *Capſulis ſubrotundis.*

12. CERASTIUM *repens.*

C. foliis lanceolatis, pedunculis ramoſis, capſulis ſubrotundis. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 12. *n.* 25. *Hoffm. germ.* 160. *Roth. germ. II.* 510.

C. caule perenni procumbente, foliis lanceolatis tomentoſis. *Roy. lugdb.* 450.

C. perenne procumbens. *Hort. cliff.* 174.

Stellaria repens. *Scop. carn. n.* 547.

Myoſotis arvenſis, polygoni folio. *Vaill. par.* 141. *t.* 30. *f.* 5.

Ocymoides lichnitis reptante radice. *Col. phytob.* 115. *t.* 31.

Lychnis incana repens. *Bauh. pin.* 206.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 672.

Kriechendes Hornkraut. W.

Habitat in Gallia, Italia, Carniolia. 24 (v. v.)

Petala *ſaepe* 4-*fida ſ.* 5-*fida. Mygind.*

13. CERASTIUM *ſtrictum.*

C. foliis linearibus acuminatis glabris, pedunculis unifloris ſubtomentoſis, capſulis globoſis. *Sp. pl.* 629. *Iacq. Collect.* 2. *p.* 65. *

Myoſotis foliis linearibus glabris. *Hall. helv. n.* 89.

Digitized by Google

Alſine alpina ſubhirſuta, lineariae folio. *Scheuch. alp.* 2. *p.* 130.

Caryophyllus holoſteus alpinus, foliis ſtrictiſſimis glabris acutis, flore magno. *Burſ. XI.* 119.

Caryophyllus holoſteus alpinus gramineus. *Bauh. pin. prodr.* 104. *Hall.*

Centunculus anguſtifolius. *Scop. carn. n.* 551. *t.* 19. *f.* 1. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 673.

Steifes Hornkraut. W.

Habitat in alpibus Auſtriacis, Helveticis. 24 (v. ſ.)

Facies Auriculae muris pulchro flore, folio tenuiſſimo 1. *B.* 3. *p.* 360, *ſed* Flos *Arenariae montanae.* Folia *linearia, acuminatiſſima, ſtricta, glabra.* Caules *glabri, procumbentes.* Pedunculus *uniflorus ſ. biflorus, in medio Bracteis duabus, brevibus, lanceolatis, latioribus; ſubtomentoſus uti Calyx.*

14. CERASTIUM *ſuffruticoſum.*

C. caule perenni procumbente, foliis lineari-lanceolatis ſubhirſutis. *Sp. pl.* 629.

Myoſotis tenuiſſimo folio rigido. *Tournef. inſt.* 205. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 673.

Strauchartiges Hornkraut. W.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

15. CERASTIUM *maximum.*

C. foliis lanceolatis ſcabris, petalis crenatis, capſulis globoſis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 150. *n.* 51. *t.* 62. *f.* 2. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 6. *p.* 673.

Gröſtes Hornkraut. W.

Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* ⊙

16. CERASTIUM *aquaticum.*

C. foliis cordatis ſeſſilibus, floribus ſolitariis, fructibus pendulis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 413. *Gunn. norv. n.* 1036. *Pollich. pal. n.* 445. *Leers. herb. n.* 347. *Hoffm. germ.* 160. *Roth. germ. I.* 198. *II.* 511.

Alſine foliis ovato-cordatis, imis petiolatis, tubis quinis. *Hall. helv. n.* 885.

Stellaria aquatica. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 546.

Alſine major. *Bauh. pin.* 250. *Camer. epit.* 851. *Tabern.* 713.

Alſine paluſtris. *Tabern.* 707. R.

Alſine maxima ſolanifolia. *Menz. pug.* 2. *t.* 1. *f.* 3.

Digitized by Google

6. Alsine media decastemon. *Fl. dan. t.* 438.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 674.
Wasser Hornkraut. W.
Habitat ad littora lacuum Europae. 24 (v. v.)
Affinis *Stellariae nemorum.*
Filamenta 10; Styli 5, *saepe* 6. *Pollich l. c.* Styli *semper quinque. Leers. l. c.* R.

17. CERASTIUM *dioicum.*

C. hirtum viscidum, foliis lanceolatis, floribus dioicis, petalis calyce triplo longioribus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 120.
Getrenntes Hornkraut. W.
Habitat in Hispania. 24

18. CERASTIUM *latifolium.*

C. foliis ovatis subtomentosis, ramis subunifloris, capsulis globosis. *Sp. pl.* 629.

C. foliis oblongo-ovatis obtusis hirsutis, ramis annuis flaccidis subbifloris, capsulis ex ovali basi cylindraceo-corniculatis decemfidis. *Wulfen in Jacq. Collect.* 1. *p.* 256. *

Myosotis foliis tomentosis ovatis. *Hall. helv. n.* 887.
Caryophyllus holosteus alpinus latifolius. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 675.
Breitblättriges Hornkraut. W.
Habitat in alpibus Helvetiae, Sabaudiae, Austriae. 24 (v. l.)
Caules *prostrati, ramosi, ad angulos rectos divaricati.* Flores *magni.* Calyces *campanulati.*
Procumbit. Caulículi *bíflori.* Flores *albi. Haller.*

9. CERASTIUM *tomentosum.*

C. foliis oblongis tomentosis, pedunculis ramosis, capsulis globosis. *Sp. pl.* 629. *Mill. dict. n.* 2.
C. foliis lanceolato-linearibus subhirsutis, corolla calycem superante. *Sauv. monsp.* 142.
Myosotis foliis linearibus tomentosis. *Hall. helv. n.* 891? R.
Caryophyllus holosteus tomentosus latifolius. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104.
Caryophyllus holosteus tomentosus angustifolius. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 675.

Filziges Hornkraut. W.
Habitat in Granada. 4 (v. f.)
Folia *tomentoso alba.*

20. CERASTIUM *manticum.*

C. glabrum, caule ſtricto, foliis lanceolatis, pedunculis longiſſimis, capſulis globoſis. *Amoen. acad.* 4. p. 315. *

Alſine caule nodoſo, ramoſo, foliis lanceolatis, linearibus, petiolis longiſſimis. *Hall. helv. n.* 883. R.

Alſine caryophylloides glabra, florum pediculis longiſſimis. *Segu. veron.* 3. *p.* 178. *t.* 4. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 676.

Veroneſiſches Hornkraut. W.

Habitat Veronae, *in* Helvetia. ⊙ (v. f.)

Caulis *erectus*, *ſimplex*, *pedalis*, *panicula trifida.*

922. SPERGULA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 798.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5, integra. *Capſ.* ovata, 1-locularis, 5-valvis.

1. SPERGULA *arvenſis.*

S. foliis verticillatis, floribus decandris. *Hort. cliff.* 173. *Fl. ſuec.* 377, 419. *Roy. lugdb.* 451. *Hamel. cult.* 6. p. 149. *t.* 1. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 153. *Gunn. norv n.* 20. *Pollich. pal. n.* 446. *Scop. carn. n.* 542. *Hoffm. germ.* 160. *Roth. germ. I.* 195. *II.* 504.

Alſine foliis verticillatis, ſeminibus rotundis. *Hall. helv. n.* 873.

Alſine floribus decandris, pentagynis; foliis verticillatis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 499. *n.* 8.

Spergula fructu pendulo. *Fl. lapp.* 190.

Spergula. *Dod. pempt.* 527.

Alſine Spergula dicta major. *Bauh. pin.* 251.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 676.

Acker Spark. W.

Habitat in Europae *agris.* ⊙ (v. v.)

Filamenta *decem*, *ſaepe* 6, 7. *Pollich l. c.*

Stamina 5. 7. 8. 10. *Scop. l. c.* R.

2. SPERGULA *pentandra.*

S. foliis verticillatis, floribus pentandris. *Loeſl.*

Roth. germ. I. 196. *II.* 505. *Hoffm. germ.* 160. *Moench. haſſ. n.* 376. *Weber. ſpic. fl. goett. p.* 14.

Alſine (*marginata*) foliis verticillatis, ſeminibus marginatis. *Schreb. ſpicil. p.* 31.

Stellaria pentandra. *Scop. carn. n.* 543.

Arenaria media. *Pollich. pal.* 426.

Arenaria teretifolia verna, flore albo, ſemine limbo foliaceo cincto. *Rupp. jen.* 2. *p.* 118.

Alſine Spergulae facie minima, ſeminibus marginatis. *Vaill. pariſ.* 8.

Spergula annua, ſemine foliaceo nigro circulo membranaceo albo cincto. *Dill. giſſ.* 46. *E. N. C. cent.* 5. *ſ.* 6. *p.* 275. *t.* 4. *Moriſ. blaeſ.* 228.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 678.

Fünffädiger Spark. W.

Habitat in Germania, Gallia, Anglia, Hiſpania. ⊙ (v. v.)

Simillima *omnino praecedenti, ſed magis glabra, floribus pentandris.*

Planta *tota pubeſcens.* Caulis *erectus, digitalis.* Folia *verticillata, ſex octove.* Stamina 5. Semina *nigricantia albo et membranaceo margine cincta.* Moench. *l. c.*

3. SPERGULA *nodoſa.*

S. foliis oppoſitis ſubulatis laevibus, caulibus ſimplicibus. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 153. *Reyg. ged.* 1. *p.* 124. *Pollich. pal. n.* 447. *Roth. germ. I.* 196. *II.* 505. *Fl. dan. t.* 96. *Kniph. cent.* 11. *Hoffm. germ.* 161.

S. foliis oppoſitis, pedunculis ſimplicibus. *Hort. cliff.* 173. *Fl. ſuec.* 378, 420. *Roy. lugdb.* 451.

Alſine foliis ſuperioribus faſciculatis, imis conjugatis. *Hall. helv. n.* 871.

Stellaria nodoſa. *Scop. carn. n.* 545.

Arenaria. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 720. *Raj. hiſt.* 1033.

Alſine nodoſa germanica. *Bauh. pin.* 251.

Alſine paluſtris, ericae folio, polygonoides, articulis crebrioribus, flore albo pulchello. *Pluk. alm.* 23. *t.* 7. *f.* 4.

Polygonum, foliis gramineis, alterum. *Loeſ. pruſſ.* 204. *t.* 64.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 6. *p.* 678.

Knotiger Spark. W.

Habitat in Europae *frigidioris campis subhumidis.* (v. v.)

4. SPERGULA *laricina.*

S. foliis oppositis subulatis ciliatis fasciculatis. *Sp. p.* 631. *Smith ic. ined.* 1. *p.* 18. *t.* 18. *

Alsine foliis oppositis linearibus rigidis fasciculatis, basi ciliatis, petalis integris, calyci aequalibus. *Gmel. sib.* 4. *p.* 155. *n.* 61.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 679.

Lerchenblättriger Spark. W.

Habitat in Sibiria. 4

5. SPERGULA *saginoides.*

S. foliis oppositis linearibus laevibus, pedunculis solitariis longissimis, floribus pentandris, caule repente. *Swartz in Act. nov. holm.* 1789. *p.* 38. *t.* 1. *f.* 2. *

S. foliis oppositis linearibus laevibus, pedunculis solitariis longissimis, caule repente. *Sp. pl.* 631. *Gouan. illustr. p.* 31.

Alsine foliis gramineis, saepe fasciculatis, pedunculis longis nudis unifloris. *Gmel. sib.* 4. *p.* 157. *n.* 64. R.

Alsine foliis linearibus connatis, pediculis longissimis unifloris. *Hall. helv. n.* 862.

Alsine alpina repens. *Mich. hort. p.* 5.

Alsine tenuifolia, pedunculis florum longissimis. *Vaill. paris.* 8. *Sauv. monsp.* 142.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 680.

Langstieliger Spark.

Habitat in Helvetiae, Galliae, Sibiriae, Sueciae *alpibus.* 4 (v. s.)

Caulis *procumbens, pollic.* 2 *altus.* Folia *linearia, opposita, ad genicula fasciculata.* Pedunculi *simplicissimi, longissimi, laterales sine bracteis.* Flores *cernui.*

*6. SPERGULA *subulata.*

S. foliis oppositis subsecundis lineari-subulatis carinatis ciliatis, floribus decandris. *Swartz in nov. Act. holm.* 1789. *p.* 39. *t.* 1. *f.* 3. *

Spergula saginoides. *Retz. obs.* 1. *p.* 19. 2. *p.* 18. 3. *p.* 32. *Curt. lond. Hoffm. germ.* 161. *Roth. germ.* 1. 197. II. 506.

Spergula laricina. *Lightf. scot.* 1. *p.* 244. *Hudson. angl.* 203. *Fl. dan. t.* 858.

Digitized by Google

S. (*laricina*) foliis oppositis subulatis viscido-villosis ciliatisque, axillis fasciculatis. *Wulfen in Iacq. Collect. 2. p. 207.* *

Pfriemförmiger Spark. W.

Habitat in pascuis Germaniae, Angliae, Daniae, Sueciae. ⊙ (v. f.)

Planta Wulfeni est forte eadem licet petala calyce majora dixerit, quae illo minora sunt. W.

*7. SPERGULA *glabra*. W. †

S. foliis oppositis fasciculatis filiformibus glabris, floribus decandris, petalis calyce majoribus. W.

Spergula saginoides. *Allion. pedem. n. 1735. t. 64. f. 1.*

Habitat in pascuis umbrosis alpium Valdensium. 4

DECAGYNIA.

923. NEURADA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 799.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5. *Capf.* infera, 10-locularis, 10-sperma, aculeata.

1. NEURADA *procumbens.*

Neurada. *Hort. upf. 117. Forsk. descr. p. 90. Lamarck. illust. gen. t. 393.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 691.

Liegender Dornknopf. W.

Habitat in Aegypto, Arabia, Numidia. ⊙

Herba *tota albicans, arachnoideo-tomentosa.* Cotyledones *sagittatae.* Caules *depressi, rigidi, teretes, palmares et ultra.* Rami *ex singulis alis inferioribus.* Folia *alterna, petiolata, ovata, plicata, eroso-sinuata, supra minus alba s. tomentosa.* Flores *axillares, subsessiles.*

Serenda *cum calyce fructuque integro in aridissimis.* Caulis *videtur fruticosus.* Calyx *non* 5-*fidus, sed multipliciter imbricatus. Forskoehl. l. c.* R.

Digitized by Google

924. PHYTOLACCA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 800.

Cal. o. *Petala* 5, calycina. *Bacca* ſupera, 10-locularis, 10-ſperma.

1. PHYTOLACCA *octandra.*

P. floribus octandris octagynis. *Sp. pl.* 631.
P. mexicana, baccis ſeſſilibus. *Dill. elth.* 218. *t.* 239. 308.
Iamina goba. *Kaempf. amoen.* 828. *t.* 829.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 692.
Achtfadige Kermesbeere. W.
Habitat in Mexico. ♃ (v. v.)

Statura Ph. decandrae. Folia *albidiora.* Pedunculus *communis breviſſimus. Pedicelli breves, ut fere nulli.* Calyx *ſ. Corolla alba, omnino plana, nec concava.* Stamina *et Styli octo.* Fructus *ruber.*

2. PHYTOLACCA *ſtricta.*

P. floribus octandris heptagynis, foliis lanceolatis mucronatis. *Hoffm. Comment. goett.* 12. *p.* 27. * *tab.* 3.
P. (*heptandra*) floribus heptandris hexagynis, foliis lanceolatis. *Retz. obſ.* 6. *p.* 29.*
Steife Kermesbeere. W.
Habitat in America. ♃ (v. v.)

3. PHYTOLACCA *abyſſinica.*

P. floribus decandris pentagynis. *Hoffm. Comment. goett.* 12. *p.* 28. * *tab.* 2.
P. (*dodecandra*) floribus penta-decandris penta-octogynis. *l'Herit. ſtirp.* 1. 143. *t.* 69. * *Ait. Kew.* 2. *p.* 123.
Abyſſiniſche Kermesbeere. W.
Habitat in Abyſſinia. ♄ (v. v.)

4. PHYTOLACCA *decandra.*

P. floribus decandris decagynis. *Hort. cliff.* 177. *Hort. upſ.* 117. *Gron. virg.* 161. *Roy. lugdb.* 222. *Mat. med.* 118. *Du Roi harbk.* 2. *p.* 7. *Blackw. t.* 515. *Mill. illuſtr. Regn. bot.*
P. floribus petiolatis decemfidis. *Hall. helv. n.* 1007.
P. vulgaris. *Dill. elth.* 318. *t.* 339. *f.* 309. *Mill. dict. n.* 1.
Solanum racemoſum americanum. *Pluk. alm.* 353. *t.* 225. *f.* 5.

Digitized by Google

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 693.
Gemeine Kermesbeere. W.
Habitat in Virginia *et in* Helvetia. 24 (v. v.)

5. PHYTOLACCA *icoſandra.*
P. floribus icoſandris decagynis. *Sp. pl.* 631.
P. ſpicis florum longiſſimis, radice annua. *Mill. dict. n.* 2. *ic.* 138. *t.* 207.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 6. *p.* 694.
Zwanzigfädige Kermesbeere W.
Habitat in India *orientali.* 24 (v. v.)

Caulis *tripedalis herbaceus ſed perennans paucis ramis ſubdiviſus.* Folia *ſtrictiora acutiora.* Pedunculus *inferne triqueter, at intra racemum multangularis ſed in hac ſcaber.* Pedicelli *inferiores ſaepe triflori.* Flores *albi.* Stamina *certe in inferioribus floribus viginti.* Bacca *ſaturate purpurea.*

6. PHYTOLACCA *dioica.*
P. floribus dioicis. *Sp. pl.* 632. *Mill. dict. n.* 4. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 145. *t.* 70.
Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 3. *p.* 695.
Baumartige Kermesbeere. W.
Habitat in America *auſtrali.* ♄

Caulis *perfecte fruticoſus.* Folia *exacte ovata glabra, magnitudine Populi nigrae, longius petiolata.* Flores *ut in reliquis, ſed dioici polyandri.*

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google